

Servicio de Normalización Lingüística

Vocabulario
de
química

galego
español
inglés

Índice

| | |
|--------------------------------------|------------|
| ÍNDICE | 2 |
| EQUIPO DE TRABALLO | 3 |
| LIMIAR | 4 |
| ABREVIATURAS EMPREGADAS | 7 |
| VOCABULARIO | 8 |
| ÍNDICE DE ESPAÑOL..... | 105 |
| ÍNDICE DE INGLÉS..... | 127 |
| ANEXO DE TÁBOAS | 151 |
| BIBLIOGRAFÍA..... | 162 |

Equipo de traballo

Coordinador: Xoán Gutián Rivera

Coautores: Uxío Benítez Fernández

MARCO CANDIA DURÁN

MARCOS DOMÍNGUEZ VARELA

Beatriz Formoso Gosende
Xosé Lois López Zubiela
Marcelino Maneiro Maneiro
Carme Pampín Casal
María Presas Blanco
David Rodríguez Garrido



14 – 05 – 2013

Os contidos desta obra atópanse protexidos pola licenza arriba indicada. Isto invalida calquera outra mención referida á protección de dereitos de autor que poida atoparse.

Limiar

Cando rematamos a elaboración deste “Léxico galego de Química” cúmprese tres anos desde a constitución da Comisión de Normalización Lingüística (en adiante CNL) da Facultade de Química. Daquela, nos inicios do curso 1998-1999, un grupo de profesores, alumnos e PAS decidimos xuntarnos para traballar na medida das nosas posibilidades a prol da normalización do uso do galego en tódolos eidos da vida da Facultade.

Os membros da CNL eramos persoas de diferentes idades, gustos e ideas pero tiñamos en común a nosa preocupación pola situación do galego no centro, unha situación que tiña a súa manifestación máis negativa no baixo índice de utilización da nosa lingua na docencia e na investigación.

A Facultade de Química non é neste senso un caso illado e comparte as características xerais de certos ambientes científicos e técnicos nos que resulta especialmente difícil avanzar no proceso de galeguización. Nestes ambientes está moi estendido o prexuízo segundo o cal o galego sería unha lingua axeitada para a creación literaria pero non para a comunicación científica, sexa oral ou escrita. Este prexuízo ten, entre outras, unha manifestación moi negativa na vertente terminolóxica consistente na tendencia xeralizada a importar de xeito masivo denominacións doutras linguas, especialmente do inglés.

Un dos primeiros traballos da Comisión de Normalización Lingüística da Facultade de Química logo da súa creación foi a realización dunha enquisa sobre uso do galego entre o profesorado. Nas respuestas recibidas chamou a nosa atención a insistencia por parte dun numeroso grupo de profesores en xustificar o escaso uso do galego nas actividades docentes e investigadoras polo descoñecemento do léxico galego da especialidade.

Xurdiu entón na CNL a idea de realizar un *Vocabulario de química* que viñera encher ese baleiro servindo de ferramenta de consulta a profesorado, persoal de investigación e estudiantado desta área de especialidade. Optamos por un traballo trilingüe (galego-español-inglés), pois consideramos que o inglés, lingua franca da ciencia e a técnica, é unha ferramenta útil no labor docente e investigador.

Nunha primeira fase, establecemos un conxunto de normas e criterios de traballo, que non sempre respectamos –cómpre recoñecelo–, así como unha clasificación temática sinxela, que nos permitise recoller organizadamente os conceptos seleccionados e agrupalos segundo as súas características, sen establecer un número excesivo de categorías e subcategorías. A clasificación resultante é a seguinte:

- 1 Termos químicos xerais
- 2 Termos interdisciplinarios
- 3 Química orgánica
- 4 Química inorgánica
- 5 Termodinámica/Cinética
- 6 Cuántica/Espectroscopia
- 7 Elementos químicos
- 8 Unidades
- 9 Técnicas
- 10 Materiais e instrumentos

Nunha segunda fase do traballo procedeuse á selección dos conceptos e á recolla das denominacións correspondentes manuais especializados e obras lexicográficas e terminográficas nas tres linguas estudiadas. O resultado foi unha base de datos na que se almacenaban preto de 3.000 conceptos sobre os que se traballou durante meses nun demorado proceso de identificación, selección e depuración. Discutíronse todos, elimináronse uns, incorporáronse outros... ata chegar ó corpus de 2563 entradas que constitúen a versión definitiva do volume, a que o lector ten hoxe nas súas mans.

As entradas do *Vocabulario* poden ser de dous tipos:

- ENTRADAS COMPLETAS, que inclúen nunha primeira liña a denominación en galego con indicación da súa categoría gramatical; na seguinte indícase a área temática á que pertence o concepto ó que remite esa denominación. A continuación atopamos, se é do caso, referencias a outras denominacións galegas que remitan ó mesmo concepto (formas sinónimas, marcadas como **SIN.-**), ou a variantes da entrada (marcadas como **VAR.-**). O seguinte bloque de información presenta as equivalencias en español (**es**) e inglés (**en**). Os sinónimos en cada unha das linguas sepáranse con punto e coma e ordénanse alfabéticamente. Por último, no apartado **Nota.-** aparecen algunas veces informacións complementarias, tanto de tipo técnico como lingüístico, ou explicacións de escollas que poidan parecer discutibles.

165 **amperio** m

Unidades

VAR.- ampere

es **amperio**

en **ampere**

Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, aínda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega.

- ENTRADAS REMISIVAS, que recollen únicamente denominacións consideradas sinónimas ou variantes dunha “entrada completa”. Nelas, só se indica a categoría gramatical da denominación, pero remítense ó punto onde se pode atopar unha información máis desenvolvida (a devandita “entrada completa”).¹

164 **ampere** m

Vid.- amperio

Ademais das entradas, inclúense tamén dous índices alfabéticos que recollen as equivalencias en español e inglés, respectivamente, e que remiten ó número de entrada en que cada unha aparece no *Vocabulario*. Desta maneira, os usuarios poden acceder rapidamente á información que buscan, con independencia da lingua da que partan nesa busca.

Por último, na parte final do volume engadimos un anexo no que se recollen algunas táboas e índices (elementos, unidades do Sistema Internacional, factores de conversión, constantes, relación de prefixos e sufixos na nomenclatura orgánica, táboa periódica...) que consideramos que poden ter utilidade para os usuarios deste traballo, aínda que non sexan estritamente información terminográfica.

¹ Esta presentación da sinonimia permite que os autores expresen de maneira indirecta a formas que eles consideran preferibles en casos de concorrenza de sinónimos.

Ó presentar este traballo queremos deixar constancia do noso agradecemento ó persoal do Servicio de Normalización Lingüística da USC e dun xeito especial a Xusto Rodríguez e Isabel Vaquero. O noso agradecemento tamén para Dirección Xeral de Política Lingüística (Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. Xunta de Galicia) que fixo posible a presente edición.

Agardamos que este *Vocabulario de química* sirva de axuda ó profesorado e estudiantado que decide optar polo uso da lingua galega no seu traballo cotián, resolvendo algunas das súas dúbidas e enriquecendo o seu léxico. Somos conscientes de que este é un traballo “manifestamente mellorable” e agardamos a recepción de críticas e suxestións porque a súa existencia amosaría un clima de interese que sería para nós a mellor noticia.

O único desexo dos membros da Comisión de Normalización Lingüística da Facultade de Química foi facer unha achega desde as nosas modestas posibilidades ó proceso de normalización do galego como lingua perfectamente válida para a comunicación de contidos científicos e técnicos. Ese foi tamén o soño dalgunhas persoas que nos precederon. A elas e dun xeito especial á memoria de don Isidro Parga Pondal, exemplo de compromiso coa ciencia, coa lingua e co país, está dedicado o noso traballo.

Santiago, xaneiro de 2002

A CNL da Facultade de Química

Abreviaturas empregadas

| | |
|------|--------------------------------|
| a | adxectivo |
| f | substantivo ou frase feminina |
| i | verbo intransitivo |
| m | substantivo ou frase masculina |
| pref | prefixo |
| sg | sigla |
| SIN | sinónimo |
| t | verbo transitivo |
| VAR | variante |
| Vid | véxase |

Vocabulario

| | | | | | |
|----|-------------------------------------|---|----|---|---|
| 1 | aberración cromática | f | 13 | aceptador electrónico | m |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>aberración cromática</i> | | | SIN.- <i>aceptor electrónico</i> | |
| | en <i>chromatic aberration</i> | | | es <i>aceptor electrónico</i> | |
| 2 | abrasivo,-va | a | 14 | aceptor | m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Vid.- aceptador</i> | |
| | es <i>abrasivo,-va</i> | | | | |
| | en <i>abrasive</i> | | | | |
| 3 | absorbancia | f | 15 | aceptor electrónico | m |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | | <i>Vid.- aceptador electrónico</i> | |
| | es <i>absorbancia</i> | | | | |
| | en <i>absorbance</i> | | | | |
| 4 | absorbente | m | 16 | acetal | m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>absorbente</i> | | | es <i>acetal</i> | |
| | en <i>absorbent</i> | | | en <i>acetal</i> | |
| 5 | absorción | f | 17 | acetaldehido | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>absorción</i> | | | SIN.- <i>aldehido acético; etanal</i> | |
| | en <i>absorption</i> | | | es <i>acetaldehido; aldehido acético;</i> | |
| 6 | absorción de gases | f | | <i>etanal</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | en <i>acetaldehyde; acetic aldehyde;</i> | |
| | es <i>absorción de gases</i> | | | <i>ethanal</i> | |
| | en <i>gas absorption</i> | | | | |
| 7 | absortividade | f | 18 | acetalización | f |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>absortividad</i> | | | es <i>acetalización</i> | |
| | en <i>absorptivity</i> | | | en <i>acetalization</i> | |
| 8 | abundancia dun elemento | f | 19 | acetamida | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>abundancia de un elemento</i> | | | es <i>acetamida</i> | |
| | en <i>element abundance</i> | | | en <i>acetamide</i> | |
| 9 | aceiro | m | 20 | acetanilida | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>acerio</i> | | | es <i>acetanilida</i> | |
| | en <i>steel</i> | | | en <i>acetanilide</i> | |
| 10 | aceite esencial | m | 21 | acetato | m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>aceite esencial</i> | | | es <i>acetato</i> | |
| | en <i>essential oil</i> | | | en <i>acetate</i> | |
| 11 | acelerador | m | 22 | acetilacetato | m |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>acelerador</i> | | | es <i>acetilacetato</i> | |
| | en <i>accelerator</i> | | | en <i>acetylacetate</i> | |
| 12 | aceptador | m | 23 | acetilacetona | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | SIN.- <i>aceptor</i> | | | es <i>acetilacetona</i> | |
| | es <i>aceptor</i> | | | en <i>acetylacetone</i> | |
| | en <i>acceptor</i> | | | | |
| | | | 24 | acetilación | f |
| | | | | <i>Química orgánica</i> | |
| | | | | es <i>acetilación</i> | |
| | | | | en <i>acetylation</i> | |
| | | | 25 | acetilbenceno | m |
| | | | | <i>Vid.- acetofenona</i> | |
| | | | 26 | acetilcoenzima A | m |
| | | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | | | | es <i>acetilcoenzima A</i> | |

| | | |
|----|--|---|
| | en <i>acetyl coenzyme A</i> | <i>Química orgánica</i> |
| 27 | acetileno m <i>Química orgánica</i> es <i>acetileno</i> en <i>acetylene</i> | es <i>ácido acetilsalicílico</i> en <i>acetyl/salicylic acid</i> |
| 28 | acetilo m <i>Química orgánica</i> es <i>acetilo</i> en <i>acetyl</i> | 40 ácido arsénico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido arsénico</i> en <i>arsenic acid; orthoarsenic acid</i> |
| 29 | acetiluro m <i>Química inorgánica</i> es <i>acetiluro</i> en <i>acetylide</i> | 41 ácido arsenioso m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido arsenioso</i> en <i>arsenious acid; arsenous acid; orthoarsenious acid</i> |
| 30 | acetofenona f <i>Química orgánica</i> SIN.- hipnona; acetilbenceno es <i>acetilbenceno; acetofenona; hipnona</i> en <i>acetophenone; acetylbenzene; hypnone</i> | 42 ácido ascórbico m <i>Química orgánica</i> es <i>ácido ascórbico</i> en <i>ascorbic acid</i> |
| 31 | acetona f <i>Química orgánica</i> es <i>acetona</i> en <i>acetone</i> | 43 ácido aspártico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ácido aspártico</i> en <i>aspartic acid</i> |
| 32 | acetonitrilo m <i>Química orgánica</i> es <i>acetonitrilo</i> en <i>acetonitrile</i> | 44 ácido benzoico m <i>Química orgánica</i> es <i>ácido benzoico</i> en <i>benzoic acid</i> |
| 33 | acidez f <i>Termo químico xeral</i> es <i>acidez</i> en <i>acidity</i> | 45 ácido bórico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido bórico</i> en <i>boric acid</i> |
| 34 | acídico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>acídico,-ca</i> en <i>acidic</i> | 46 ácido bromhídrico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido bromhídrico</i> en <i>hydrobromic acid</i> |
| 35 | acidificar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>acidificar</i> en <i>acidify, to</i> | 47 ácido carbónico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido carbónico</i> en <i>carbonic acid</i> |
| 36 | acidometría f <i>Técnicas</i> es <i>acidimetria</i> en <i>acidimetry</i> | 48 ácido carboxílico m <i>Química orgánica</i> es <i>ácido carboxílico</i> en <i>carboxylic acid</i> |
| 37 | ácido m <i>Termo químico xeral</i> es <i>ácido</i> en <i>acid</i> | 49 ácido cianhídrico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido cianhídrico</i> en <i>hydrocyanic acid</i> |
| 38 | ácido acético m <i>Química orgánica</i> es <i>ácido acético</i> en <i>acetic acid</i> | 50 ácido clorhídrico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido clorhídrico</i> en <i>hydrochloric acid</i> |
| 39 | ácido acetilsalicílico m | 51 ácido crómico m <i>Química inorgánica</i> es <i>ácido crómico</i> en <i>chromic acid</i> |
| | | 52 ácido de Arrhenius m <i>Termo químico xeral</i> |

| | | | |
|----|--|----|---|
| | es ácido de Arrhenius en <i>Arrhenius acid</i> | | es ácido fosfórico en <i>phosphoric acid</i> |
| 53 | ácido de Brönsted-Lowry m <i>Termo químico xeral</i> es ácido de Brönsted-Lowry en <i>Brönsted-Lowry acid</i> | 66 | ácido ftálico m <i>Química orgánica</i> es ácido ftálico en <i>phthalic acid</i> |
| 54 | ácido de Lewis m <i>Termo químico xeral</i> es ácido de Lewis en <i>Lewis acid</i> | 67 | ácido fumárico m <i>Química orgánica</i> es ácido fumárico en <i>fumaric acid</i> |
| 55 | ácido débil m <i>Termo químico xeral</i> es ácido débil en <i>weak acid</i> | 68 | ácido glutámico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es ácido glutámico en <i>glutamic acid</i> |
| 56 | ácido desoxirribonucleico m <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- ADN es ácido desoxirribonucleico; ADN en <i>desoxyribonucleic acid; DNA</i> | 69 | ácido graxo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es ácido graso en <i>fatty acid</i> |
| 57 | ácido difosfórico m <i>Química inorgánica</i> es ácido difosfórico en <i>diphosphoric acid</i> | 70 | ácido láctico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es ácido láctico en <i>lactic acid</i> |
| 58 | ácido ditiónico m <i>Química inorgánica</i> es ácido ditiónico en <i>dithionic acid</i> | 71 | ácido lisérgico m <i>Química orgánica</i> es ácido lisérgico en <i>lysergic acid</i> |
| 59 | ácido esteárico m <i>Química orgánica</i> es ácido esteárico en <i>stearic acid</i> | 72 | ácido maleico m <i>Química orgánica</i> es ácido maleico en <i>maleic acid</i> |
| 60 | ácido fluorhídrico m <i>Química inorgánica</i> es ácido fluorhídrico en <i>hydrofluoric acid</i> | 73 | ácido malónico m <i>Química orgánica</i> es ácido malónico en <i>malonic acid</i> |
| 61 | ácido fórmico m <i>Química orgánica</i> es ácido fórmico en <i>formic acid</i> | 74 | ácido nicotínico m Vid.- niacina |
| 62 | ácido forte m <i>Termo químico xeral</i> es ácido fuerte en <i>strong acid</i> | 75 | ácido nítrico m <i>Química inorgánica</i> es ácido nítrico en <i>nitric acid</i> |
| 63 | ácido fosfínico m <i>Química inorgánica</i> es ácido fosfínico en <i>hypophosphorous acid</i> | 76 | ácido nítrico fumante m <i>Química inorgánica</i> es ácido nítrico fumante en <i>fuming nitric acid</i> |
| 64 | ácido fosfónico m <i>Química inorgánica</i> es ácido fosfónico en <i>phosphorous acid</i> | 77 | ácido nucleico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es ácido nucleico en <i>nucleic acid</i> |
| 65 | ácido fosfórico m <i>Química inorgánica</i> | 78 | ácido oleico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es ácido oleico en <i>oleic acid</i> |
| | | 79 | ácido oxálico m |

| | | | |
|----|--|-----|---|
| | <i>Química orgánica</i> es ácido oxálico en <i>oxalic acid</i> | | |
| 80 | ácido perclórico m <i>Química inorgánica</i> es ácido perclórico en <i>perchloric acid</i> | 92 | actínido m <i>Termo químico xeral</i> es actínido en <i>actinide</i> |
| 81 | ácido permangánico m <i>Química inorgánica</i> es ácido permangánico en <i>permanganic acid</i> | 93 | actinio m <i>Elementos químicos</i> es actinio en <i>actinium</i> |
| 82 | ácido ribonucleico m <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- ARN es ácido ribonucleico; ARN en <i>ribonucleic acid; RNA</i> | 94 | activación f <i>Termo químico xeral</i> es activación en <i>activation</i> |
| 83 | ácido succínico m <i>Química orgánica</i> es ácido succínico en <i>succinic acid</i> | 95 | activador m <i>Termo químico xeral</i> es activador en <i>activator</i> |
| 84 | ácido sulfídrico m <i>Química inorgánica</i> es ácido sulfídrico en <i>sulfhydric acid; sulphydric acid</i> | 96 | actividade f <i>Termo químico xeral</i> es actividad en <i>activity</i> |
| 85 | ácido sulfónico m <i>Química orgánica</i> es ácido sulfónico en <i>sulfonic acid; sulphonic acid</i> | 97 | actividade catalítica f <i>Termo químico xeral</i> es actividad catalítica en <i>catalytic activity</i> |
| 86 | ácido sulfúrico m <i>Química inorgánica</i> es ácido sulfúrico en <i>sulphuric acid</i> | 98 | actividade óptica f <i>Termo químico xeral</i> es actividad óptica en <i>optic activity</i> |
| 87 | ácido sulfúrico fumante m <i>Química inorgánica</i> es ácido sulfúrico fumante en <i>fuming sulfuric acid; fuming sulphuric acid</i> | 99 | actividade química f <i>Termo químico xeral</i> es actividad química en <i>chemical activity</i> |
| 88 | ácido tartárico m <i>Química orgánica</i> es ácido tartárico en <i>tartaric acid</i> | 100 | acuoso,-sa a <i>Termo químico xeral</i> es acuoso,-sa en <i>aqueous</i> |
| 89 | ácido tiónico m <i>Química inorgánica</i> es ácido tiónico en <i>thionic acid</i> | 101 | adenina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es adenina en <i>adenine</i> |
| 90 | ácido,-da a <i>Termo químico xeral</i> es ácido,-da en <i>acid</i> | 102 | aditivo m <i>Termo químico xeral</i> es aditivo en <i>additive</i> |
| | Nota.- Co significado con que se recolle aquí ('Relativo a un ácido ou que ten as súas propiedades.') non é sinónimo de "acedo". | 103 | ADN sg Vid.- ácido desoxirribonucleico |
| 91 | acoplamiento m Vid.- emparellamento | 104 | adsorbato m <i>Termo químico xeral</i> es adsorbato en <i>adsorbate</i> |
| | | 105 | adsorbente m <i>Termos interdisciplinarios</i> es adsorbente |

| | | |
|-----|---|--|
| | en <i>adsorbent</i> | |
| 106 | adsorción f <i>Termo químico xeral</i> es <i>adsorción</i> en <i>adsorption</i> | 119 alantoína f <i>Química orgánica</i> es <i>alantoína</i> en <i>allantoin</i> |
| 107 | aducto m <i>Termo químico xeral</i> es <i>aducto</i> en <i>adduct</i> | 120 albúmina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>albúmina</i> en <i>albumin</i> |
| 108 | aeróbico,-ca a Vid.- aerobio | 121 álcali m <i>Termo químico xeral</i> es <i>álcali</i> en <i>alkali</i> |
| 109 | aerobio,-bia a <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- aeróbico es <i>aeróbico,-ca; aerobio,-bia</i> en <i>aerobe; aerobic</i> | 122 alcalimetría f <i>Técnicas</i> es <i>alcalimetría</i> en <i>alkalimetry</i> |
| 110 | aerosol m <i>Termo químico xeral</i> es <i>aerosol</i> en <i>aerosol</i> | 123 alcalino m <i>Termo químico xeral</i> es <i>alcalino</i> en <i>alkaline</i> |
| 111 | afinidad f <i>Termo químico xeral</i> es <i>afinidad</i> en <i>affinity</i> | 124 alcalino,-na a <i>Termo químico xeral</i> SIN.- básico es <i>alcalino,-na; básico,-ca</i> en <i>alkaline; basic</i> |
| 112 | afinidad electrónica f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- electroafinidad es <i>afinidad electrónica; electroafinidad</i> en <i>electroaffinity; electron affinity</i> | 125 alcalinotérreo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>alcalino-térreo</i> en <i>alkaline-earth</i> |
| 113 | aforo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>enrase</i> en <i>levelling</i> | 126 alcaloide m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>alcaloide</i> en <i>alkaloid</i> |
| 114 | aglomeración f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- pélet es <i>pelet</i> en <i>pellet</i> | 127 alcano m <i>Química orgánica</i> es <i>alcano</i> en <i>alkane</i> |
| 115 | agregado m Vid.- conglomerado | 128 alcohol m Vid.- alcol |
| 116 | aguilla f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>aguja</i> en <i>needle</i> | 129 alcol m <i>Química orgánica</i> VAR.- alcohol es <i>alcohol</i> en <i>alcohol</i> |
| 117 | alambique m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>alambique</i> en <i>still</i> | 130 alcóxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>alcóxido</i> en <i>alkoxide</i> |
| 118 | alanina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>alanina</i> en <i>alanine</i> | 131 aldehido m <i>Química orgánica</i> es <i>aldehído</i> en <i>aldehyde</i> |
| | | 132 aldehido acético m |

| | | |
|-----|--|---|
| | Vid.- acetaldehido | es <i>alumbre</i> en <i>alum</i> |
| 133 | aldehido fórmico m Vid.- formaldehido | 147 alumina f <i>Química inorgánica</i> es <i>álumina</i> en <i>alumina</i> |
| 134 | iliar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>clear</i> en <i>alloy, to</i> | 148 aluminato m <i>Química inorgánica</i> es <i>aluminato</i> en <i>aluminate</i> |
| 135 | aliasxe f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>aleación</i> en <i>alloy</i> | 149 aluminio m <i>Elementos químicos</i> es <i>aluminio</i> en <i>aluminium</i> |
| 136 | alifático,-ca a <i>Química orgánica</i> es <i>alifático,-ca</i> en <i>aliphatic</i> | 150 aluminotermia f <i>Técnicas</i> es <i>aluminotermia</i> en <i>aluminothermy</i> |
| 137 | alilo m <i>Química orgánica</i> es <i>alilo</i> en <i>allyl</i> | 151 amálgama f <i>Termo químico xeral</i> es <i>amalgama</i> en <i>amalgam</i> |
| 138 | alotropía f <i>Termo químico xeral</i> es <i>alotropía</i> en <i>allotropy</i> | 152 americio m <i>Elementos químicos</i> es <i>americio</i> en <i>americium</i> |
| 139 | alqueno m <i>Química orgánica</i> es <i>alqueno</i> en <i>alkene</i> | 153 amida f <i>Química orgánica</i> es <i>amida</i> en <i>amide</i> |
| 140 | alquil- pref <i>Química orgánica</i> es <i>alquil-</i> en <i>alkyl-</i> | 154 amidón m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>almidón</i> en <i>starch</i> |
| 141 | alquilación f <i>Química orgánica</i> es <i>alquilación</i> en <i>alkylation</i> | 155 amiduro m <i>Química inorgánica</i> es <i>amiduro</i> en <i>amide</i> |
| 142 | alquilante m <i>Química orgánica</i> es <i>alquilante</i> en <i>alkylating agent</i> | 156 amina f <i>Química orgánica</i> es <i>amina</i> en <i>amine</i> |
| 143 | alquilo m <i>Química orgánica</i> es <i>alquilo</i> en <i>alkyl</i> | 157 aminación f <i>Química orgánica</i> es <i>aminación</i> en <i>amination</i> |
| 144 | alquimia f <i>Termo químico xeral</i> es <i>alquimia</i> en <i>alchemy</i> | 158 amino- pref <i>Química orgánica</i> es <i>amino-</i> en <i>amin-</i> |
| 145 | alquino m <i>Química orgánica</i> es <i>alquino</i> en <i>alkyne</i> | 159 aminoácido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>aminoácido</i> |
| 146 | alume m <i>Química inorgánica</i> | |

| | | |
|-----|---|---|
| | en <i>aminoacid</i> | |
| 160 | amoníaco m <i>Química inorgánica</i> SIN.- azano es <i>amoníaco</i> en <i>ammonia</i> | 172 análise electroquímica f <i>Técnicas</i> es <i>análisis electroquímico</i> en <i>electrochemical analysis</i> |
| 161 | amonio m <i>Química inorgánica</i> es <i>amonio</i> en <i>ammonium</i> | 173 análise elemental f <i>Técnicas</i> es <i>análisis elemental</i> en <i>elemental analysis</i> |
| 162 | amorfo,-fa a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>amorfo,-fa</i> en <i>amorphus</i> | 174 análise química f <i>Técnicas</i> es <i>análisis químico</i> en <i>chemical analysis</i> |
| 163 | amortecedor m <i>Termo químico xeral</i> es <i>amortiguador</i> en <i>buffer</i> | 175 analito m <i>Termo químico xeral</i> es <i>analito</i> en <i>analyte</i> |
| 164 | ampere m Vid.- amperio | 176 analizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>analizador</i> en <i>analyzer</i> |
| 165 | amperio m <i>Unidades</i> VAR.- ampere es <i>amperio</i> en <i>ampere</i> | 177 analizar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>analizar</i> en <i>analyse, to</i> |
| | Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, áinda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega. | 178 ancho de banda m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>ancho de banda</i> en <i>bandwidth</i> |
| 166 | anaeróbico,-ca a Vid.- anaerobio | 179 anel m <i>Química orgánica</i> es <i>anillo</i> en <i>ring</i> |
| 167 | anaerobio,-bia a <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- anaeróbico es <i>anaeróbico,-ca; anaerobio,-bia</i> en <i>anaerobe; anaerobic</i> | 180 anel aromático m <i>Química orgánica</i> es <i>anillo aromático</i> en <i>aromatic ring</i> |
| 168 | análise f <i>Termo químico xeral</i> es <i>análisis</i> en <i>analysis</i> | 181 anfótero,-ra a <i>Termo químico xeral</i> es <i>anfótero,-ra</i> en <i>amphoteric</i> |
| 169 | análise cromatográfica f <i>Técnicas</i> es <i>análisis cromatográfico</i> en <i>chromatographic analysis</i> | 182 ángstrom m <i>Unidades</i> es <i>ángstrom</i> en <i>angstrom</i> |
| 170 | análise cualitativa f <i>Técnicas</i> es <i>análisis cualitativo</i> en <i>qualitative analysis</i> | 183 anhídrido m <i>Química inorgánica</i> es <i>anhídrido</i> en <i>anhydride</i> |
| 171 | análise cuantitativa f <i>Técnicas</i> es <i>análisis cuantitativo</i> en <i>quantitative analysis</i> | 184 anilina f <i>Química orgánica</i> es <i>anilina</i> en <i>aniline</i> |
| | | 185 anión m |

| | | |
|-----|--|--|
| | <i>Termo químico xeral</i> es <i>anión</i> en <i>anion</i> | es <i>aril-</i> en <i>aryl-</i> |
| 186 | anisotropía f <i>Termo químico xeral</i> es <i>anisotropía</i> en <i>anisotropy</i> | 199 arilo m <i>Química orgánica</i> es <i>arilo</i> en <i>aryl</i> |
| 187 | anodización f <i>Técnicas</i> es <i>anodización</i> en <i>anodization</i> | 200 ARN sg <i>Vid.- ácido ribonucleico</i> |
| 188 | ánodo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>ánodo</i> en <i>anode</i> | 201 aro de cortiza m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>aro de corcho</i> en <i>cork ring</i> |
| 189 | anómero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>anómero</i> en <i>anomer</i> | 202 aro metálico m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>aro metálico</i> en <i>metal ring</i> |
| 190 | anticonxelante a <i>Termo químico xeral</i> es <i>anticongelante</i> en <i>antifreeze</i> | 203 aromaticidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>aromaticidad</i> en <i>aromaticity</i> |
| 191 | antidetonante a <i>Termo químico xeral</i> es <i>antidetonante</i> en <i>antidetonant</i> | 204 aromático,-ca a <i>Química orgánica</i> es <i>aromático,-ca</i> en <i>aromatic</i> |
| 192 | antimonio m <i>Elementos químicos</i> es <i>antimonio</i> en <i>antimony</i> | 205 arsénico m <i>Elementos químicos</i> es <i>arsénico</i> en <i>arsenic</i> |
| 193 | antioxidante a <i>Termo químico xeral</i> es <i>antioxidante</i> en <i>antioxidant</i> | 206 arseniuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>arseniuro</i> en <i>arsenide</i> |
| 194 | antraceno m <i>Química orgánica</i> es <i>antraceno</i> en <i>anthracene</i> | 207 arsina f <i>Química inorgánica</i> es <i>arsina</i> en <i>arsine</i> |
| 195 | antraquinona f <i>Química orgánica</i> es <i>antraquinona</i> en <i>anthraquinone</i> | 208 arginina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>arginina</i> en <i>arginine</i> |
| 196 | apantallamiento m <i>Termo químico xeral</i> es <i>apantallamiento</i> en <i>screening</i> | 209 asimetría f <i>Termo químico xeral</i> es <i>asimetría</i> en <i>asymmetry</i> |
| 197 | argon m <i>Elementos químicos</i> es <i>argón</i> en <i>argon</i> | 210 asociación molecular f <i>Termo químico xeral</i> es <i>asociación molecular</i> en <i>molecular association</i> |
| 198 | aril- pref <i>Química orgánica</i> | 211 asparaxina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>asparagina</i> en <i>asparagine</i> |
| | | 212 astato m |

| | | |
|-----|---|--|
| | <i>Elementos químicos</i> | en <i>water of crystallization</i> |
| | es <i>astato</i> | |
| | en <i>astatine</i> | |
| 213 | atáctico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>atáctico,-ca</i> en <i>atactic</i> | 225 auga de hidratación f <i>Vid.- auga de cristalización</i> |
| 214 | atenuación f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>atenuación</i> en <i>attenuation</i> | 226 auga desionizada f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua desionizada</i> en <i>deionized water</i> |
| 215 | atmosfera f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>atmósfera</i> en <i>atmosphere</i> | 227 auga destilada f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua destilada</i> en <i>distilled water</i> |
| 216 | atmosfera inerte f <i>Termo químico xeral</i> es <i>atmósfera inerte</i> en <i>inert atmosphere</i> | 228 auga dura f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua dura</i> en <i>hard water</i> |
| 217 | atomización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>atomización</i> en <i>atomization</i> | 229 auga osixenada f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua oxigenada</i> en <i>oxygenated water</i> |
| 218 | atomizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>atomizador</i> en <i>atomizer</i> | 230 auga pesada f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua pesada</i> en <i>heavy water</i> |
| 219 | átomo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>átomo</i> en <i>atom</i> | 231 auga rexia f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua regia</i> en <i>aqua regia</i> |
| 220 | átomo-gramo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>átomo-gramo</i> en <i>atom-gram</i> | 232 augas naís f <i>Termo químico xeral</i> es <i>aguas madres</i> en <i>mother liquors</i> |
| 221 | auga f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- oxidano es <i>agua; oxidano</i> en <i>oxidane; water</i> | 233 aumento ebulioscópico m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>aumento ebullioscópico</i> en <i>ebullioscopic increment</i> |
| 222 | auga blanda f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua blanda</i> en <i>soft water</i> | 234 autoclave m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>autoclave</i> en <i>autoclave</i> |
| 223 | auga de constitución f <i>Química inorgánica</i> es <i>agua de constitución</i> en <i>constitutional water; water of constitution</i> | 235 autooxidación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>autooxidación</i> en <i>autooxidation</i> |
| 224 | auga de cristalización f <i>Química inorgánica</i> SIN.- auga de hidratación es <i>agua de cristalización; agua de hidratación</i> | 236 autopolimerización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>autopolimerización</i> en <i>autopolymerization</i> |
| | | 237 autorreducción f <i>Termo químico xeral</i> es <i>autorreducción</i> en <i>self-reduction</i> |
| | | 238 auxocromo,-ma a <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |

| | | |
|-----|--|---|
| | es auxocromo, -ma en auxochrome | Química inorgánica es azida en azide |
| 239 | avellentamento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es envejecimiento en ageing | 254 azo m <i>Química orgánica</i> es azo en azo |
| 240 | avellentamento dun catalizador m <i>Termodinámica/Cinética</i> es envejecimiento de un catalizador en catalyst ageing | 255 azo- pref <i>Química orgánica</i> es azo- en azo- |
| 241 | avolto,-ta a <i>Termos interdisciplinarios</i> es turbio,-bia en turbid | 256 azometina f <i>Química orgánica</i> es azometina en azomethine |
| 242 | axente complexeante m Vid.- ligante | 257 azougue m Vid.- mercurio |
| 243 | axente tensioactivo m Vid.- surfactante | 258 azucre m <i>Termos interdisciplinarios</i> es azúcar en sugar |
| 244 | axitación f <i>Termo químico xeral</i> es agitación en agitation; shake | 259 azul de cobalto m <i>Química inorgánica</i> es azul de cobalto en cobalt blue |
| 245 | axitador m <i>Materiais e instrumentos</i> es agitador en stirrer; stirrer apparatus | 260 azul de metileno m <i>Química orgánica</i> es azul de metileno en methylene blue |
| 246 | axitador magnético m <i>Materiais e instrumentos</i> es agitador magnético en magnetic stirrer | 261 bainita f <i>Química inorgánica</i> es bainita en bainite |
| 247 | axitador mecánico m <i>Materiais e instrumentos</i> es agitador mecánico en mechanical stirrer | 262 balanza f <i>Materiais e instrumentos</i> es balanza en balance |
| 248 | axuste m <i>Termo químico xeral</i> es ajuste en balance | 263 balanza de precisión f <i>Materiais e instrumentos</i> es balanza de precisión en precision balance |
| 249 | axuste dunha reacción m <i>Termo químico xeral</i> es ajuste de una reacción en reaction balance | 264 baleiro m <i>Termos interdisciplinarios</i> es vacío en vacuum |
| 250 | axuste redox m <i>Termo químico xeral</i> es ajuste redox en redox balance | 265 balón m <i>Materiais e instrumentos</i> es balón en spherical flask |
| 251 | azano m Vid.- amoniaco | 266 banda f <i>Termo químico xeral</i> es banda en band |
| 252 | azeótropo m Vid.- mestura azeotrópica | |
| 253 | azida f | |

| | | | |
|-----|--|---|---|
| 267 | banda de absorción | f | <i>Química inorgánica</i> es <i>barita</i> en <i>barium oxide</i> |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | |
| | es <i>banda de absorción</i> | | |
| | en <i>absorption band</i> | | |
| 268 | banda de enerxía | f | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>barómetro</i> en <i>barometer</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>banda de energía</i> | | |
| | en <i>energy band</i> | | |
| 269 | banda de valencia | f | <i>base</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>banda de valencia</i> | | es <i>base</i> |
| | en <i>valence band</i> | | en <i>base</i> |
| 270 | banda permitida | f | <i>base de Schiff</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>banda permitida</i> | | es <i>base de Schiff</i> |
| | en <i>allowed band</i> | | en <i>Schiff's base</i> |
| 271 | banda prohibida | f | <i>basicidade</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>banda prohibida</i> | | es <i>basicidad</i> |
| | en <i>forbidden band</i> | | en <i>basicity</i> |
| 272 | baño | m | <i>básico,-ca</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | a |
| | es <i>baño</i> | | Vid.- alcalino |
| | en <i>bath</i> | | |
| 273 | baño de area | m | <i>bata de laboratorio</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>baño de arena</i> | | es <i>bata de laboratorio</i> |
| | en <i>sand bath</i> | | en <i>laboratory coat</i> |
| 274 | baño de auga | m | <i>batocrómico,-ca</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |
| | es <i>baño de agua</i> | | es <i>batocrómico,-ca</i> |
| | en <i>water bath</i> | | en <i>bathochromic</i> |
| 275 | baño de silicona | m | <i>benceno</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>baño de silicona</i> | | es <i>benceno</i> |
| | en <i>silicone bath</i> | | en <i>benzene</i> |
| 276 | baño termostático | m | <i>bencilo</i> |
| | Vid.- baño termostatizado | | <i>Química orgánica</i> |
| 277 | baño termostatizado | m | es <i>bencilo</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | en <i>benzil; benzyl</i> |
| | SIN.- baño termostático | | |
| | es <i>baño termostático; baño termostatizado</i> | | |
| | en <i>therstatic bath</i> | | |
| 278 | bar | m | <i>bencina</i> |
| | <i>Unidades</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>bar</i> | | es <i>bencina</i> |
| | en <i>bar</i> | | en <i>benzin; benzine</i> |
| 279 | bario | m | <i>bencino</i> |
| | <i>Elementos químicos</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>bario</i> | | es <i>bencino</i> |
| | en <i>barium</i> | | en <i>benzyne</i> |
| 280 | barita | f | <i>benzaldehido</i> |
| | | | <i>Química orgánica</i> |
| | | | es <i>benzaldehido</i> |
| | | | en <i>benzaldehyd</i> |
| 293 | benzoato | m | <i>benzoato</i> |
| | | | <i>Química orgánica</i> |
| | | | es <i>benzoato</i> |
| | | | en <i>benzoate</i> |

| | | | | |
|-----|--|---|-----------------------------------|---|
| 294 | benzoilo | m | en <i>peristaltic pump</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | |
| | es <i>benzoilo</i> | | | |
| | en <i>benzoyl</i> | | | |
| 295 | berilio | m | 307 borano | m |
| | <i>Elementos químicos</i> | | <i>Química inorgánica</i> | |
| | es <i>berilio</i> | | es <i>borano</i> | |
| | en <i>beryllium</i> | | en <i>borane</i> | |
| 296 | berkelio | m | 308 borato | m |
| | <i>Elementos químicos</i> | | <i>Química inorgánica</i> | |
| | VAR.- berquelio | | es <i>borato</i> | |
| | es <i>berkelio</i> | | en <i>borate</i> | |
| | en <i>berkelium</i> | | 309 bórax | m |
| 297 | berquelio | m | <i>Química inorgánica</i> | |
| | Vid.- berkelio | | es <i>bórax</i> | |
| 298 | bicarbonato | m | en <i>borax</i> | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | 310 boro | m |
| | es <i>bicarbonato</i> | | <i>Elementos químicos</i> | |
| | en <i>bicarbonate</i> | | es <i>boro</i> | |
| 299 | bicarbonato sódico | m | en <i>boron</i> | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | 311 borosilicato | m |
| | es <i>bicarbonato sódico</i> | | <i>Química inorgánica</i> | |
| | en <i>sodium bicarbonate</i> | | es <i>borosilicato</i> | |
| 300 | bioquímica | f | en <i>boronsilicate</i> | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | 312 borralha | f |
| | es <i>bioquímica</i> | | Vid.- cinza | |
| | en <i>biochemistry</i> | | 313 boruro | m |
| 301 | bismuto | m | <i>Química inorgánica</i> | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | es <i>boruro</i> | |
| | es <i>bismuto</i> | | en <i>boride</i> | |
| | en <i>bismuth</i> | | 314 branco de barita | m |
| 302 | bisulfato | m | <i>Química inorgánica</i> | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | es <i>blanco de barita</i> | |
| | SIN.- hidroxenosulfato | | en <i>barite white</i> | |
| | es <i>bisulfato; hidrogenosulfato</i> | | 315 brétema tóxica | f |
| | en <i>bisulphate; hydrogensulphate</i> | | Vid.- néboa contaminante | |
| 303 | bisulfito | m | 316 bromación | f |
| | <i>Química inorgánica</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | SIN.- hidroxenosulfito | | es <i>bromación</i> | |
| | es <i>bisulfito; hidrogenosulfito</i> | | en <i>bromination</i> | |
| | en <i>bisulphite</i> | | 317 bromato | m |
| 304 | bohrio | m | <i>Química inorgánica</i> | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | es <i>bromato</i> | |
| | SIN.- nielsbohrio; unilseptio | | en <i>bromate</i> | |
| | es <i>bohrio; nielsbohrio; unilseptio</i> | | 318 bromo | m |
| | en <i>bohrium; nielsbohrium; unilseptium</i> | | <i>Elementos químicos</i> | |
| 305 | bomba de baleiro | f | es <i>bromo</i> | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | en <i>bromine</i> | |
| | es <i>bomba de vacío</i> | | 319 bromuro | m |
| | en <i>vacuum pump</i> | | <i>Química inorgánica</i> | |
| 306 | bomba peristáltica | f | es <i>bromuro</i> | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | en <i>bromide</i> | |
| | es <i>bomba peristáltica</i> | | 320 bronce | m |
| | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | | | es <i>bronze</i> | |
| | | | en <i>bronze</i> | |

| | | | |
|-----|---------------------------------------|---|----------------|
| 321 | burbullador | m | en <i>lime</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>burbujeador</i> | | |
| | en <i>bubbler</i> | | |
| 322 | bureta | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>bureta</i> | | |
| | en <i>burette</i> | | |
| 323 | butano | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es <i>butano</i> | | |
| | en <i>butane</i> | | |
| 324 | butilo | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es <i>butilo</i> | | |
| | en <i>butyl</i> | | |
| 325 | cabeza de destilación | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>cabeza de destilación</i> | | |
| | en <i>distilling adapter</i> | | |
| 326 | cabezas de destilación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>cabezas de destilación</i> | | |
| | en <i>distillation heads</i> | | |
| 327 | cadea | f | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es <i>cadena</i> | | |
| | en <i>chain</i> | | |
| 328 | cadea alifática | f | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es <i>cadena alifática</i> | | |
| | en <i>aliphatic chain</i> | | |
| 329 | cadea aromática | f | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es <i>cadena aromática</i> | | |
| | en <i>aromatic chain</i> | | |
| 330 | cadmio | m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | |
| | es <i>cadmio</i> | | |
| | en <i>cadmium</i> | | |
| 331 | cadoiro | m | |
| | Vid.- reaccións en cadoiro | | |
| 332 | cafeína | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>cafeína</i> | | |
| | en <i>caffeine</i> | | |
| 333 | caixa seca | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>caja seca</i> | | |
| | en <i>dry box</i> | | |
| 334 | cal | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>cal</i> | | |
| 335 | cal vivo | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>cal viva</i> | | |
| | en <i>quicklime</i> | | |
| 336 | calcinación | f | |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>calcinación; tostación</i> | | |
| | en <i>roasting</i> | | |
| 337 | calcinar | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>calcinar</i> | | |
| | en <i>calcine, to</i> | | |
| 338 | calcio | m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | |
| | es <i>calcio</i> | | |
| | en <i>calcium</i> | | |
| 339 | calcita | f | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es <i>calcita</i> | | |
| | en <i>calcite</i> | | |
| 340 | calcófilo,-la | a | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es <i>calcófilo,-la</i> | | |
| | en <i>chalcophile</i> | | |
| 341 | calcóxeno | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>calcógeno</i> | | |
| | en <i>chalcogen</i> | | |
| 342 | caldeira | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>caldera</i> | | |
| | en <i>boiler; reboiler</i> | | |
| 343 | calibrar | t | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>calibrar</i> | | |
| | en <i>calibrate, to</i> | | |
| 344 | californio | m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | |
| | es <i>californio</i> | | |
| | en <i>californium</i> | | |
| 345 | calomelano | m | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | SIN.- cloruro mercurioso | | |
| | es <i>calomel; calomelano</i> | | |
| | en <i>calomel; mercurous chloride</i> | | |
| 346 | calor | f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | |
| | es <i>calor</i> | | |
| | en <i>heat</i> | | |
| 347 | calor de absorción | f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | |
| | es <i>calor de absorción</i> | | |

| | | |
|-----|--|--|
| | en <i>heat of absorption</i> | |
| 348 | calor de adsorción f | |
| | Vid.- entalpía de adsorción | |
| 349 | calor de combustión f | |
| | Vid.- entalpía de combustión | |
| 350 | calor de dilución f | |
| | Vid.- entalpía de dilución | |
| 351 | calor de disociación f | |
| | Vid.- entalpía de disociación | |
| 352 | calor de disolución f | |
| | Vid.- entalpía de disolución | |
| 353 | calor de formación f | |
| | Vid.- entalpía de formación | |
| 354 | calor de neutralización f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>calor de neutralización</i> | |
| | en <i>heat of neutralization</i> | |
| 355 | calor de reacción f | |
| | Vid.- enerxía de reacción | |
| 356 | calor específica f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>calor específico</i> | |
| | en <i>specific heat</i> | |
| 357 | calor latente f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>calor latente</i> | |
| | en <i>latent heat</i> | |
| 358 | caloría f | |
| | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>caloría</i> | |
| | en <i>calorie</i> | |
| 359 | calorimetría f | |
| | <i>Técnicas</i> | |
| | es <i>calorimetría</i> | |
| | en <i>calorimetry</i> | |
| 360 | calorímetro m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>calorímetro</i> | |
| | en <i>calorimeter</i> | |
| 361 | cámara de chumbo f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>cámara de plomo</i> | |
| | en <i>lead camera</i> | |
| 362 | cambio adiabático m | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>cambio adiabático</i> | |
| | en <i>adiabatic change</i> | |
| 363 | cambota extractora f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>campana de extracción de gases</i> | |
| | en <i>fume hood</i> | |
| 364 | campo cristal m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | SIN.- campo cristalino | |
| | es <i>campo cristal</i> | |
| | en <i>crystal field</i> | |
| 365 | campo cristalino m | |
| | Vid.- campo cristal | |
| 366 | campo ligante m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>campo ligando</i> | |
| | en <i>ligand field</i> | |
| 367 | campo octaédrico m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>campo octaédrico</i> | |
| | en <i>octahedral field</i> | |
| 368 | campo tetraédrico m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>campo tetraédrico</i> | |
| | en <i>tetrahedral field</i> | |
| 369 | canceríxeno,-na a | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>cancerígeno,-na</i> | |
| | en <i>carcinogenic</i> | |
| 370 | candela f | |
| | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>candela</i> | |
| | en <i>candela; candle</i> | |
| 371 | caolín m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>caolín</i> | |
| | en <i>kaolin</i> | |
| 372 | capa electrónica f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>capa electrónica</i> | |
| | en <i>electronic shelllayer</i> | |
| 373 | capa monomolecular f | |
| | Vid.- monocapa | |
| 374 | capacidade amortecedora f | |
| | Vid.- capacidade reguladora | |
| 375 | capacidade calorífica f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>capacidad calorífica</i> | |
| | en <i>heat capacity</i> | |
| 376 | capacidade reguladora f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | SIN.- capacidade amortecedora | |
| | es <i>capacidad amortiguadora;</i> | |
| | <i>capacidad reguladora</i> | |
| | en <i>damping capacity</i> | |
| 377 | capilar m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | SIN.- tubo capilar | |
| | es <i>capilar</i> | |

| | | |
|-----|---|---|
| | en <i>capillary</i> | es <i>carbonato</i> en <i>carbonate</i> |
| 378 | capilaridade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>capilaridad</i> en <i>capillarity</i> | 392 carbonilo m <i>Química orgánica</i> es <i>carbonilo</i> en <i>carbonyl</i> |
| 379 | cápsula de porcelana f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>cápsula de porcelana</i> en <i>coors evaporating dishcapsule</i> | 393 carbono m <i>Elementos químicos</i> es <i>carbono</i> en <i>carbon</i> |
| 380 | carácter covalente m <i>Termo químico xeral</i> es <i>carácter covalente</i> en <i>covalent character</i> | 394 carborano m <i>Química inorgánica</i> es <i>carborano</i> en <i>carborane</i> |
| 381 | carácter iónico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>carácter iónico</i> en <i>ionic character</i> | 395 carboxilo m <i>Química orgánica</i> es <i>carboxilo</i> en <i>carboxyl</i> |
| 382 | carácter metálico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>carácter metálico</i> en <i>metallic character</i> | 396 carburo m <i>Química inorgánica</i> es <i>carburo</i> en <i>carbide</i> |
| 383 | carácter molecular m <i>Termo químico xeral</i> es <i>carácter molecular</i> en <i>molecular character</i> | 397 carcinoxénico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>carcinogénico,-ca</i> en <i>carcinogenic</i> |
| 384 | carbamato m <i>Química orgánica</i> es <i>carbamato</i> en <i>carbamate</i> | 398 carga f <i>Termo químico xeral</i> es <i>carga</i> en <i>charge</i> |
| 385 | carbano m Vid.- metano | 399 carga electrónica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>carga electrónica</i> en <i>electronic charge</i> |
| 386 | carbazol m <i>Química orgánica</i> es <i>carbazol</i> en <i>carbazole</i> | 400 carga formal f <i>Termo químico xeral</i> es <i>carga formal</i> en <i>formal charge</i> |
| 387 | carbeno m <i>Química orgánica</i> es <i>carbeno</i> en <i>carbene</i> | 401 carga nuclear f <i>Termo químico xeral</i> es <i>carga nuclear</i> en <i>nuclear charge</i> |
| 388 | carbino m <i>Química orgánica</i> es <i>carbino</i> en <i>carbene</i> | 402 carga nuclear efectiva f <i>Termo químico xeral</i> es <i>carga nuclear efectiva</i> en <i>effective nuclear charge</i> |
| 389 | carbón activado m Vid.- carbón activo | 403 cataforese f Vid.- electroforese |
| 390 | carbón activo m <i>Química inorgánica</i> SIN.- carbón activado es <i>carbón activado; carbón activo</i> en <i>activated carbon; active carbon</i> | 404 catálise f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>catálisis</i> en <i>catalysis</i> |
| 391 | carbonato m <i>Química inorgánica</i> | 405 catalítico,-ca a |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> es catalítico,-ca en catalytic | | en photocell; photoelectric cell |
| 406 | catalizador m <i>Termodinámica/Cinética</i> es catalizador en catalyst | 419 | celulosa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es celulosa en cellulose |
| 407 | catalizar t <i>Termodinámica/Cinética</i> es catalizar en catalise, to | 420 | cementación f <i>Termo químico xeral</i> es cementación en cementation |
| 408 | catenación f <i>Química orgánica</i> es catenación en catenation | 421 | cementita f <i>Química inorgánica</i> es cementita en cementite |
| 409 | cátion m <i>Termo químico xeral</i> es cation en cation | 422 | centrífuga f Vid.- centrifugadora |
| 410 | cátodo m <i>Termo químico xeral</i> es cátodo en cathode | 423 | centrifugación f <i>Técnicas</i> es centrifugación en centrifugation |
| 411 | caucho m <i>Termos interdisciplinarios</i> es caucho en rubber | 424 | centrifugadora f <i>Materiais e instrumentos</i> SIN.- centrífuga es centrifuga en centrifuge |
| 412 | cáustico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es cáustico,-ca en caustic | 425 | centro activo m <i>Termo químico xeral</i> es centro activo en active site |
| 413 | cela cristalina f <i>Termo químico xeral</i> es celda cristalina en crystal cell; crystal lattice | 426 | centro asimétrico m <i>Termo químico xeral</i> es centro asimétrico en asymmetric center |
| 414 | cela de electroforese f <i>Materiais e instrumentos</i> es celda de electroforesis en electrophoresis cell | 427 | centro quiral m <i>Termo químico xeral</i> es centro quiral en chiral center |
| 415 | cela electrolítica f <i>Materiais e instrumentos</i> es celda electrolítica en electrolytic cell | 428 | cera f <i>Termos interdisciplinarios</i> es cera en wax |
| 416 | cela unidad f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- cela unitaria es celda unidad en unit cell | 429 | cerámico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es cerámico,-ca en ceramic |
| 417 | cela unitaria f Vid.- cela unidad | 430 | cerio m <i>Elementos químicos</i> es cerio en cerium |
| 418 | célula fotoeléctrica f <i>Materiais e instrumentos</i> es célula fotoeléctrica | 431 | cero absoluto m <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- cero kelvin es cero absoluto; cero kelvin en absolute zero; zero kelvin |

| | | | | | |
|-----|----------------------------|------|-----|-----------------------------|------|
| 432 | cero kelvin | m | 446 | ciclo | m |
| | Vid.- cero absoluto | | | Termo químico xeral | |
| 433 | cesio | m | | es <i>ciclo</i> | |
| | Elementos químicos | | | en <i>cycle</i> | |
| | es <i>cesio</i> | | 447 | ciclo- | pref |
| | en <i>cesium</i> | | | Química orgánica | |
| 434 | cetal | m | | es <i>ciclo-</i> | |
| | Química orgánica | | | en <i>cyclo-</i> | |
| | es <i>cetal</i> | | 448 | cicloadición | f |
| | en <i>ketal</i> | | | Química orgánica | |
| 435 | ceteno | m | | es <i>cicloadición</i> | |
| | Química orgánica | | | en <i>cycloaddition</i> | |
| | es <i>cetena; ceteno</i> | | 449 | cicloalcano | m |
| | en <i>ketene</i> | | | Química orgánica | |
| 436 | ceto- | pref | | es <i>cicloalcano</i> | |
| | Química orgánica | | | en <i>cycloalkane</i> | |
| | es <i>ceto-</i> | | 450 | ciclohexano | m |
| | en <i>keto-</i> | | | Química orgánica | |
| 437 | cetona | f | | es <i>ciclohexano</i> | |
| | Química orgánica | | | en <i>cyclohexane</i> | |
| | es <i>cetona</i> | | 451 | ciencia | f |
| | en <i>ketone</i> | | | Termos interdisciplinarios | |
| 438 | chama | f | | es <i>ciencia</i> | |
| | Termos interdisciplinarios | | | en <i>science</i> | |
| | es <i>llama</i> | | 452 | cinc | m |
| | en <i>flame</i> | | | Elementos químicos | |
| 439 | chamota | f | | VAR.- zinc | |
| | Termos interdisciplinarios | | | es <i>cinc</i> | |
| | es <i>chamoisita</i> | | | en <i>zinc</i> | |
| | en <i>chamosite</i> | | 453 | cinética | f |
| 440 | chumbo | m | | Termodinámica/Cinética | |
| | Elementos químicos | | | es <i>cinética</i> | |
| | es <i>plomo</i> | | | en <i>kinetic</i> | |
| | en <i>lead</i> | | 454 | cinza | f |
| 441 | chuvia ácida | f | | Termos interdisciplinarios | |
| | Termos interdisciplinarios | | | SIN.- borralha | |
| | es <i>lluvia ácida</i> | | | es <i>ceniza</i> | |
| | en <i>acid rain</i> | | | en <i>ash</i> | |
| 442 | cianóxeno | m | 455 | circonia | f |
| | Química inorgánica | | | Química inorgánica | |
| | es <i>cianógeno</i> | | | es <i>circonia</i> | |
| | en <i>cyanogen</i> | | | en <i>zirconium dioxide</i> | |
| 443 | cianuro | m | 456 | circonio | m |
| | Química inorgánica | | | Elementos químicos | |
| | es <i>cianuro</i> | | | SIN.- zirconio | |
| | en <i>cyanide</i> | | | es <i>circonio</i> | |
| 444 | ciclación | f | | en <i>zirconium</i> | |
| | Química orgánica | | 457 | cisteína | f |
| | VAR.- ciclización | | | Termos interdisciplinarios | |
| | es <i>ciclación</i> | | | es <i>cisteína</i> | |
| | en <i>cyclization</i> | | | en <i>cysteine</i> | |
| 445 | ciclización | f | 458 | citosina | f |
| | Vid.- ciclación | | | Termos interdisciplinarios | |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| | es <i>citosina</i> en <i>cytosine</i> | 473 coalescencia f <i>Termo químico xeral</i> es <i>coalescencia</i> en <i>coalescence</i> |
| 459 CLAR sg | Vid.- cromatografía líquida de alta resolución | 474 cobalto m <i>Elementos químicos</i> es <i>cobalto</i> en <i>cobalt</i> |
| 460 clarificador m | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>clarificador</i> en <i>clarifier</i> | 475 cobre m <i>Elementos químicos</i> es <i>cobre</i> en <i>copper</i> |
| 461 clasificación periódica f | Vid.- sistema periódico | 476 cocaína f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>cocaína</i> en <i>cocaine</i> |
| 462 cloración f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>cloración</i> en <i>chlorination</i> | 477 coeficiente m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>coeficiente</i> en <i>coefficient</i> |
| 463 clorato m | <i>Química inorgánica</i> es <i>clorato</i> en <i>chlorate</i> | 478 coeficiente cinético m Vid.- constante de velocidad |
| 464 clorito m | <i>Química inorgánica</i> es <i>clorito</i> en <i>chlorite</i> | 479 coeficiente de actividad m <i>Termo químico xeral</i> es <i>coeficiente de actividad</i> en <i>activity coefficient</i> |
| 465 cloro m | <i>Elementos químicos</i> es <i>cloro</i> en <i>chlorine</i> | 480 coeficiente de distribución m Vid.- coeficiente de reparto |
| 466 cloroformo m | <i>Química orgánica</i> SIN.- triclorometano es <i>cloroformo; triclorometano</i> en <i>chloroform; cloroform</i> | 481 coeficiente de extinción m <i>Termo químico xeral</i> es <i>coeficiente de extinción</i> en <i>extinction coefficient</i> |
| 467 clorosilo m | <i>Química inorgánica</i> es <i>clorosilo</i> en <i>chlorosyl</i> | 482 coeficiente de fugacidad m <i>Termo químico xeral</i> es <i>coeficiente de fugacidad</i> en <i>fugacity coefficient</i> |
| 468 cloruro m | <i>Química inorgánica</i> es <i>cloruro</i> en <i>chloride</i> | 483 coeficiente de partición m Vid.- coeficiente de reparto |
| 469 cloruro de metileno m | Vid.- diclorometano | 484 coeficiente de reparto m <i>Termo químico xeral</i> SIN.- coeficiente de distribución, coeficiente de |
| 470 cloruro mercurioso m | Vid.- calomelano | partición es <i>coeficiente de reparto</i> en <i>distribution coefficient</i> |
| 471 coadxuvante m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>coadyuvante</i> en <i>adjuvant; coadjuvant</i> | 485 coeficiente estequiométrico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>coeficiente estequiométrico</i> en <i>stoichiometric coefficient</i> |
| 472 coagulación f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>coagulación</i> en <i>coagulation</i> | 486 coenzima m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>coenzima</i> en <i>coenzyme</i> |

| | | | | | |
|-----|-----------------------------------|-----------------------------|-----|-----------------------------------|-----------------------------|
| 487 | cofactor | m | 500 | columna de platos | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es | cofactor | | es | columna de platos |
| | en | cofactor | | en | plate tower; tray column |
| 488 | cola de destilación | f | 501 | columna de recheo | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es | cola de destilación | | es | columna de relleno |
| | en | distillation bottom | | en | packed column; packed tower |
| 489 | colector | m | 502 | columna de separación | f |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es | colector | | es | columna de separación |
| | en | collector | | en | separation column |
| 490 | colector distribuidor | m | 503 | comburente | a |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | SIN.- manifold | | | es | comburente |
| | es | manifold | | en | comburent |
| | en | manifold | | | |
| 491 | colisión | f | 504 | combustible | a |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es | colisión | | es | combustible |
| | en | collision | | en | combustible |
| 492 | coloidal | a | 505 | combustible | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es | coloidal | | es | combustible |
| | en | colloidal | | en | combustible |
| 493 | coloide | m | 506 | combustión | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | coloide | | es | combustión |
| | en | colloid | | en | combustion |
| 494 | colorante | m | 507 | complexación | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | colorante | | es | complexación |
| | en | dye | | en | complex formation |
| 495 | colorimetría | f | 508 | complejo | m |
| | <i>Técnicas</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | colorimetría | | es | complejo |
| | en | colorimetry | | en | complex |
| 496 | columna capilar | f | 509 | complejo activado | m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es | columna capilar | | es | complejo activado |
| | en | capillary column | | en | activated complex |
| 497 | columna de absorción | f | 510 | componente | m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | columna de absorción | | es | componente |
| | en | absorber; absorption column | | en | component |
| 498 | columna de cromatografía | f | 511 | comportamiento ideal | m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | columna de cromatografía | | es | comportamiento ideal |
| | en | chromatography column | | en | ideal behaviour |
| 499 | columna de destilación | f | 512 | comportamiento real | m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es | columna de destilación | | es | comportamiento real |
| | en | distillation column | | en | real behaviour |
| | | | 513 | composición | f |

| | | |
|-----|---|---|
| | <i>Termo químico xeral</i> es composición en composition | VAR.- conductometria es conductimetria; conductometria en conductimetry; conductometry |
| 514 | composto m <i>Termo químico xeral</i> es compuesto en compound | 527 conductividade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es conductividad en conductivity |
| 515 | composto de coordinación m <i>Termo químico xeral</i> es compuesto de coordinación en coordination compound | 528 conductometría f Vid.- conductimetría |
| 516 | composto químico m <i>Termo químico xeral</i> es compuesto químico en chemical compound | 529 conductor m <i>Termos interdisciplinarios</i> es conductor en conductor |
| 517 | compresibilidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es compresibilidad en compressibility | 530 configuración f <i>Termo químico xeral</i> es configuración en configuration |
| 518 | concatenación f <i>Termo químico xeral</i> es concatenación en concatenation | 531 configuración electrónica f <i>Termo químico xeral</i> es configuración electrónica en electronic configuration |
| 519 | concentración f <i>Termo químico xeral</i> es concentración en concentration | 532 confinamento m <i>Termo químico xeral</i> es confinamento en containment |
| 520 | concentrado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es concentrado,-da en concentrated | 533 conformación f <i>Química orgánica</i> es conformación en conformation |
| 521 | concentrar t <i>Termo químico xeral</i> es concentrar en concentrate, to | 534 conformación tipo bote f <i>Química orgánica</i> es conformación tipo bote en boat conformation |
| 522 | condensación f <i>Termo químico xeral</i> es condensación en condensation | 535 conformación tipo cadeira f <i>Química orgánica</i> es conformación tipo silla en chair conformation |
| 523 | condicións estándar f <i>Termo químico xeral</i> es condiciones estándar en standard conditions | 536 conformación tipo torcido f <i>Química orgánica</i> es conformación tipo torcido en twist conformation |
| 524 | condicións normais f <i>Termo químico xeral</i> es condiciones normales en standard conditions | 537 confórmero m <i>Química orgánica</i> SIN.- isómero conformacional es confórmero en conformer |
| 525 | conducción f <i>Termos interdisciplinarios</i> es conducción en conduction | 538 conglomerado m <i>Termo químico xeral</i> SIN.- agregado es conglomerado; racimo de iones en cluster |
| 526 | conductimetría f <i>Técnicas</i> | 539 constante f <i>Termos interdisciplinarios</i> |

| | | |
|-----|---|--|
| | es <i>constante</i> en <i>constant</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>convección</i> en <i>convection</i> |
| 540 | constante de acoplamento f Vid.- constante de emparellamiento | 553 conversión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>conversión</i> en <i>conversion</i> |
| 541 | constante de emparellamiento f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- constante de acoplamiento es <i>constante de acoplamiento</i> en <i>coupling constant</i> | 554 conxelación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>congelación</i> en <i>freezing</i> |
| 542 | constante de equilibrio f <i>Termo químico xeral</i> es <i>constante de equilibrio</i> en <i>equilibrium constant</i> | 555 conxugación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>conjugación</i> en <i>conjugation</i> |
| 543 | constante de Faraday f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- faraday es <i>constante de Faraday; Faraday</i> en <i>Faraday constant;</i> <i>Faraday; 544 constante de velocidad</i> f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- coeficiente cinético es <i>coeficiente cinético; constante de velocidad</i> en <i>rate constant</i> | 556 coordinación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>coordinación</i> en <i>coordination</i> |
| 544 | constante iónica da auga f Vid.- producto iónico da auga | 557 copolímero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>copolímero</i> en <i>copolymer</i> |
| 546 | contador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>contador</i> en <i>counter</i> | 558 coprecipitación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>coprecipitación</i> en <i>coprecipitation</i> |
| 547 | contagotas m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>cuentagotas</i> en <i>dropper</i> | 559 coqueificación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>coquización</i> en <i>coking</i> |
| 548 | contaminación f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- polución es <i>contaminación; polución</i> en <i>pollution</i> | 560 corrosión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>corrosión</i> en <i>corrosion</i> |
| 549 | contaminante m <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- polucionante es <i>contaminante; polucionante</i> en <i>pollutant</i> | 561 corrosivo,-va a <i>Termo químico xeral</i> es <i>corrosivo,-va</i> en <i>corrosive</i> |
| 550 | contraión m <i>Termo químico xeral</i> es <i>contraión</i> en <i>counter ion</i> | 562 covalencia f <i>Termo químico xeral</i> es <i>covalencia</i> en <i>covalency</i> |
| 551 | control m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>control</i> en <i>regulation</i> | 563 covalente a <i>Termo químico xeral</i> es <i>covalente</i> en <i>covalent</i> |
| 552 | convección f | 564 craqueo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>craqueo</i> en <i>cracking</i> |
| | | 565 criorrefrigerador m <i>Materiais e instrumentos</i> |

| | | |
|-----|--|--|
| | es <i>refrigerador criogénico</i> en <i>criocool</i> | en <i>chromatography</i> |
| 566 | crioxenia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>criogenia</i> en <i>cryogenics</i> | 579 cromatografía de elución f <i>Técnicas</i> es <i>cromatografía de elución</i> en <i>elution chromatography</i> |
| 567 | criptando m <i>Química orgánica</i> es <i>criptando</i> en <i>cryptand</i> | 580 cromatografía de gases f <i>Técnicas</i> es <i>cromatografía de gases</i> en <i>gas chromatography</i> |
| 568 | criptato m <i>Química orgánica</i> es <i>criptato</i> en <i>cryptate</i> | 581 cromatografía en capa fina f <i>Técnicas</i> es <i>cromatografía en capa fina</i> en <i>thin layer chromatography</i> |
| 569 | cripton m <i>Elementos químicos</i> es <i>criptón</i> en <i>krypton</i> | 582 cromatografía líquida de alta resolución <i>Técnicas</i> SIN.- CLAR es <i>CLAR; cromatografía líquida de alta resolución</i> en <i>high performance liquid chromatography; HPLC</i> |
| 570 | crisol m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>crisol</i> en <i>crucible; melting pot</i> | 583 cromatógrafo m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>cromatógrafo</i> en <i>chromatograph</i> |
| 571 | cristal m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>cristal</i> en <i>crystal</i> | 584 cromatograma m <i>Termo químico xeral</i> es <i>cromatograma</i> en <i>chromatogram</i> |
| 572 | cristalino,-na a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>cristalino,-na</i> en <i>crystalline</i> | 585 cromo m <i>Elementos químicos</i> es <i>cromo</i> en <i>chromium</i> |
| 573 | cristalizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>cristalizador</i> en <i>crystallizer</i> | 586 cromóforo m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>cromóforo</i> en <i>chromophore</i> |
| 574 | cristalizar i <i>Termo químico xeral</i> es <i>cristalizar</i> en <i>crystallize, to</i> | 587 cru m <i>Termo químico xeral</i> es <i>crudo</i> en <i>crude</i> |
| 575 | cristalográfica f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>cristalográfica</i> en <i>crystallography</i> | 588 cru de reacción m <i>Termo químico xeral</i> es <i>crudo de reacción</i> en <i>reaction crude</i> |
| 576 | cristaloquímica f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>cristaloquímica</i> en <i>crystallochemistry</i> | 589 cuadruplete m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>cuadruplete</i> en <i>quadruplet</i> |
| 577 | cromato m <i>Química inorgánica</i> es <i>cromato</i> en <i>chromate</i> | 590 cuántico,-ca a <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>cuántico,-ca</i> en <i>quantic</i> |
| 578 | cromatografía f <i>Técnicas</i> es <i>cromatografía</i> | |

| | | | |
|-----|---|----|-------------------------|
| 591 | cuanto | m | en <i>deliquescence</i> |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | |
| | es <i>cuanto</i> | | |
| | en <i>quantum</i> | | |
| 592 | cuba electrolítica | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>cuba electrolítica</i> | | |
| | en <i>electrolytic cell</i> | | |
| 593 | cubeta | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>cubeta</i> | | |
| | en <i>cuvette</i> | | |
| 594 | cubeta de UV | f | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>cubeta de UV</i> | | |
| | en <i>UV cuvette</i> | | |
| 595 | cuprato | m | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es <i>cuprato</i> | | |
| | en <i>cuprate</i> | | |
| 596 | curio | m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | |
| | es <i>curio</i> | | |
| | en <i>curium</i> | | |
| 597 | dador | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>dador</i> | | |
| | en <i>donor</i> | | |
| 598 | datación radioactiva | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>datación radiactiva</i> | | |
| | en <i>radioactive dating</i> | | |
| 599 | DBO | sg | |
| | Vid.- demanda biolóxica de osíxeno | | |
| 600 | decantación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>decantación</i> | | |
| | en <i>decanting</i> | | |
| 601 | decantar | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>decantar</i> | | |
| | en <i>decant, to</i> | | |
| 602 | deflagración | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>deflagración</i> | | |
| | en <i>deflagration</i> | | |
| 603 | degradación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>degradación</i> | | |
| | en <i>degradation</i> | | |
| 604 | delicuescencia | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>delicuescencia</i> | | |
| 605 | demanda biolóxica de osíxeno | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | SIN.- DBO | | |
| | es <i>DBO; demanda biológica de oxígeno</i> | | |
| | en <i>biological oxygen demand; BOD</i> | | |
| 606 | demanda química de osíxeno | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | SIN.- DQO | | |
| | es <i>demanda química de oxígeno; DQO</i> | | |
| | en <i>chemical oxygen demand; COD</i> | | |
| 607 | densidade | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>densidad</i> | | |
| | en <i>density</i> | | |
| 608 | densidade aparente | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>densidad aparente</i> | | |
| | en <i>bulk density</i> | | |
| 609 | densidade de carga | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>densidad de carga</i> | | |
| | en <i>charge density</i> | | |
| 610 | densidade electrónica | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>densidad electrónica</i> | | |
| | en <i>electronic density</i> | | |
| 611 | densímetro | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>densímetro</i> | | |
| | en <i>densimeter</i> | | |
| 612 | depositación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>depositación</i> | | |
| | en <i>deposition</i> | | |
| 613 | depósito | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>depósito</i> | | |
| | en <i>deposit</i> | | |
| 614 | depuración da auga | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | SIN.- purificación da auga | | |
| | es <i>depuración del agua</i> | | |
| | en <i>water purification</i> | | |
| 615 | derivación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>derivación; derivatización</i> | | |
| | en <i>derivatization</i> | | |
| 616 | desabsorción | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desabsorción</i> | | |
| | en <i>desorption</i> | | |

| | | | |
|-----|---|---|-----------------------------------|
| 617 | desactivación dun catalizador | f | en <i>desiccant; drying agent</i> |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | |
| | es <i>desactivación de un catalizador</i> | | |
| | en <i>catalyst deactivation</i> | | |
| 618 | desactivar | t | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>desactivar</i> | | |
| | en <i>deactivate, to</i> | | |
| 619 | desadsorción | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | SIN.- desorción | | |
| | es <i>desadsorción; desorción</i> | | |
| | en <i>desorption</i> | | |
| 620 | desagregación | f | |
| | Vid.- disgregación | | |
| 621 | desbaste | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>beneficio del mineral</i> | | |
| | en <i>ore-dressing</i> | | |
| 622 | descenso crioscópico | m | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | |
| | es <i>descenso crioscópico</i> | | |
| | en <i>cryoscopic depression</i> | | |
| 623 | descompoñer | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | SIN.- descompor | | |
| | es <i>descomponer</i> | | |
| | en <i>decompose, to</i> | | |
| 624 | descompor | t | |
| | Vid.- descompoñer | | |
| 625 | descomposición | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>descomposición</i> | | |
| | en <i>decomposition</i> | | |
| 626 | descomposición química | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>descomposición química</i> | | |
| | en <i>chemical decomposition</i> | | |
| 627 | desdobramento | m | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | |
| | es <i>desdoblamiento</i> | | |
| | en <i>splitting</i> | | |
| 628 | desecación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desecación</i> | | |
| | en <i>desiccation</i> | | |
| 629 | deseccadoiro | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>deseccador</i> | | |
| | en <i>desiccator</i> | | |
| 630 | deseccante | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>deseccante</i> | | |
| 631 | desgaseador | m | |
| | Vid.- desgasificador | | |
| 632 | desgasear | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | SIN.- desgasificar | | |
| | es <i>desgasificar</i> | | |
| | en <i>degas, to; degasify, to</i> | | |
| 633 | desgasificador | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | SIN.- desgaseador | | |
| | es <i>desgasificador</i> | | |
| | en <i>degasser</i> | | |
| 634 | desgasificar | t | |
| | Vid.- desgasear | | |
| 635 | deshidratación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>deshidratación</i> | | |
| | en <i>dehydration</i> | | |
| 636 | deshidratar | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>deshidratar</i> | | |
| | en <i>dehydrate, to</i> | | |
| 637 | deshumidificador | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>deshumidificador</i> | | |
| | en <i>moisture absorber</i> | | |
| 638 | desintegración | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desintegración</i> | | |
| | en <i>decay; disintegration</i> | | |
| 639 | desionización | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desionización</i> | | |
| | en <i>deionization</i> | | |
| 640 | desionizador | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>desionizador</i> | | |
| | en <i>deionizer</i> | | |
| 641 | desionizar | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desionizar</i> | | |
| | en <i>deionize, to</i> | | |
| 642 | desnaturalización | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>desnaturalización</i> | | |
| | en <i>denaturalization</i> | | |
| 643 | desorber | t | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>desorber</i> | | |
| | en <i>desorb, to</i> | | |
| 644 | desorción | f | |

| | | |
|-----|--|--|
| | Vid.- desadsorción | |
| 645 | desorde f <i>Termo químico xeral</i> es <i>desorden</i> en <i>disordering</i> | 658 destilación ó baleiro f <i>Técnicas</i> es <i>destilación al vacío</i> en <i>vacuum distillation</i> |
| 646 | desosixenado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>desoxigenado,-da</i> en <i>deoxygenated</i> | 659 destilación súpeta f <i>Técnicas</i> SIN.- destilación flash es <i>destilación flash; destilación súbita</i> en <i>flash distillation</i> |
| 647 | desosixenar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>desoxigenar</i> en <i>deoxygenate, to</i> | 660 destilado m <i>Termo químico xeral</i> es <i>destilado</i> en <i>distillate</i> |
| 648 | desprazamento químico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>desprazamento químico</i> en <i>chemical shift</i> | 661 detector m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>detector</i> en <i>detector</i> |
| 649 | desprendemento de gas m <i>Termo químico xeral</i> es <i>desprendimiento de gas</i> en <i>gas liberation</i> | 662 determinación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>determinación</i> en <i>determination</i> |
| 650 | despresurizar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>despresurizar</i> en <i>depressurize, to</i> | 663 determinación estructural f <i>Termo químico xeral</i> es <i>determinación estructural</i> en <i>structural determination</i> |
| 651 | desproporción f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- dismutación; desproporcionación; reacción de desproporción es <i>desproporción; desproporcionación;</i> <i>dismutación</i> en <i>disproportionation reaction;</i> <i>disproportionation</i> | 664 detonante m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>detonante</i> en <i>detonant</i> |
| 652 | desproporcionación f Vid.- desproporción | 665 deuterado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>deuterado,-da</i> en <i>deuterated</i> |
| 653 | desprotonación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>desprotonación</i> en <i>deprotonation</i> | 666 deuterio m <i>Termo químico xeral</i> es <i>deuterio</i> en <i>deuterium</i> |
| 654 | destilación f <i>Técnicas</i> es <i>destilación</i> en <i>distillation</i> | 667 deuterón m <i>Termo químico xeral</i> VAR.- deutón es <i>deuterón</i> en <i>deuteron</i> |
| 655 | destilación descontinua f <i>Técnicas</i> es <i>destilación discontinua</i> en <i>differential distillation</i> | 668 deutón m Vid.- deutón |
| 656 | destilación flash f Vid.- destilación súpeta | 669 dexenerado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>degenerado,-da</i> en <i>degenerate</i> |
| 657 | destilación fraccionada f <i>Técnicas</i> es <i>destilación fraccionada</i> en <i>fractional distillation</i> | 670 dextrorrotatorio,-ria a Vid.- dextroxiro |
| | | 671 dextrosa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>dextrosa</i> |

| | | |
|-----|---|---|
| | en <i>dextrose</i> | <i>Química inorgánica</i> |
| 672 | dextroxiro,-ra a <i>Termo químico xeral</i> SIN.- dextrorrotatorio es <i>dextrógiro,-ra; dextrorrotatorio,-ra</i> en <i>dextrorotatory</i> | es <i>difosfato</i> en <i>diphosphate</i> |
| 673 | diagrama de fases m <i>Termo químico xeral</i> es <i>diagrama de fases</i> en <i>phase diagram</i> | 685 difosfina f <i>Química inorgánica</i> es <i>difosfina</i> en <i>diphosphine</i> |
| 674 | diálise f <i>Técnicas</i> es <i>diálisis</i> en <i>dialysis</i> | 686 difracción f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>difracción</i> en <i>diffraction</i> |
| 675 | diamagnético,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>diamagnético,-ca</i> en <i>diamagnetic</i> | 687 difracción de rayos X f <i>Técnicas</i> es <i>difracción de rayos X</i> en <i>X-ray diffraction</i> |
| 676 | diastereoisómero m <i>Química orgánica</i> es <i>diastereoisómero</i> en <i>diastereoisomer</i> | 688 difractómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>difractómetro</i> en <i>diffractometer</i> |
| 677 | diazo- pref <i>Química orgánica</i> es <i>diazo</i> en <i>diazo</i> | 689 difusión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>difusión</i> en <i>diffusion</i> |
| 678 | diborano m <i>Química inorgánica</i> es <i>diborano</i> en <i>diborane</i> | 690 dilución f <i>Termo químico xeral</i> es <i>dilución</i> en <i>dilution</i> |
| 679 | diclorometano m <i>Química orgánica</i> SIN.- cloruro de metileno es <i>cloruro de metileno; diclorometano</i> en <i>dichloromethane; methylene chloride</i> | 691 diluente m <i>Termo químico xeral</i> es <i>diluyente</i> en <i>diluent</i> |
| 680 | dicroísmo circular m <i>Técnicas</i> es <i>dicroísmo circular</i> en <i>circular dichroism</i> | 692 diluir t <i>Termo químico xeral</i> es <i>diluir</i> en <i>dilute, to</i> |
| 681 | dicromato m <i>Química inorgánica</i> es <i>dicromato</i> en <i>dichromate</i> | 693 dímero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>dímero</i> en <i>dimer</i> |
| 682 | dieléctrico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>dieléctrico</i> en <i>dielectric</i> | 694 dinamita f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>dinamita</i> en <i>dynamite</i> |
| 683 | dieno m <i>Química orgánica</i> es <i>dieno</i> en <i>diene</i> | 695 dinuclear a <i>Termo químico xeral</i> es <i>dinuclear</i> en <i>dinuclear</i> |
| 684 | difosfato m | 696 diol m <i>Química orgánica</i> es <i>diol</i> en <i>diol</i> |
| | | 697 dioxano m <i>Química orgánica</i> |

| | | |
|-----|---|---|
| | es <i>dioxano</i> en <i>dioxane</i> | <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolución isotónica</i> en <i>isotonic solution</i> |
| 698 | dióxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>dióxido</i> en <i>dioxide</i> | 712 disolución patrón f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- disolución estándar es <i>disolución estándar; disolución patrón</i> en <i>standard solution</i> |
| 699 | dioxina f <i>Química orgánica</i> es <i>dioxina</i> en <i>dioxine</i> | 713 disolución reguladora f <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolución amortiguadora; disolución reguladora</i> en <i>buffer solution</i> Vid.- disolución amortecedora |
| 700 | dipolo m <i>Termino químico xeral</i> es <i>dipolo</i> en <i>dipole</i> | 714 disolución saturada f <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolución saturada</i> en <i>saturated solution</i> |
| 701 | disgregación f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- desagregación es <i>disgregación</i> en <i>disgregation</i> | 715 disolución sobresaturada f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- disolución supersaturada es <i>disolución sobresaturada</i> en <i>supersaturated solution</i> |
| 702 | dislocación f <i>Termino químico xeral</i> es <i>dislocación</i> en <i>dislocation</i> | 716 disolución supersaturada f Vid.- disolución sobresaturada |
| 703 | dismutación f Vid.- desproporción | 717 disolvente m <i>Termino químico xeral</i> SIN.- solvente es <i>disolvente; solvente</i> en <i>solvent</i> |
| 704 | disociación f <i>Termino químico xeral</i> es <i>disociación</i> en <i>dissociation</i> | 718 disolvente apolar m <i>Termino químico xeral</i> SIN.- solvente apolar es <i>disolvente apolar; solvente apolar</i> en <i>non-polar solvent</i> |
| 705 | disolución f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- solución es <i>disolución; solución</i> en <i>dissolution; solution</i> | 719 disolvente polar m <i>Termino químico xeral</i> SIN.- solvente polar es <i>disolvente polar; solvente polar</i> en <i>polar solvent</i> |
| 706 | disolución amortecedora f Vid.- disolución reguladora | 720 disolver t <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolver</i> en <i>dissolve, to</i> |
| 707 | disolución coloidal f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- sol es <i>disolución coloidal; sol</i> en <i>colloidal solution</i> | 721 dispersante m <i>Termino químico xeral</i> es <i>dispersante</i> en <i>dispersant</i> |
| 708 | disolución estándar f Vid.- disolución patrón | 722 dispersión f <i>Termino químico xeral</i> es <i>dispersión</i> en <i>dispersion</i> |
| 709 | disolución hipertónica f <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolución hipertónica</i> en <i>hypertonic solution</i> | 723 disprosio m |
| 710 | disolución hipotónica f <i>Termino químico xeral</i> es <i>disolución hipotónica</i> en <i>hypotonic solution</i> | |
| 711 | disolución isotónica f | |

| | | |
|-----|---|---|
| | <i>Elementos químicos</i> es <i>disprosio</i> en <i>dysprosium</i> | 737 dureza da auga f <i>Termo químico xeral</i> es <i>dureza de un agua</i> en <i>water hardness</i> |
| 724 | distorsión f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>distorsión</i> en <i>distortion</i> | 738 ebullición f <i>Termo químico xeral</i> es <i>ebullición</i> en <i>ebullition</i> |
| 725 | dixestión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>digestión</i> en <i>digestion</i> | 739 ebuliometría f Vid.- <i>ebulioscopia</i> |
| 726 | dixestor m <i>Termo químico xeral</i> es <i>digestor</i> en <i>digester</i> | 740 ebulioscopia f <i>Técnicas</i> SIN.- <i>ebuliometría</i> es <i>ebulloscopia</i> en <i>ebullioscopy</i> |
| 727 | dobrete m Vid.- <i>dupleto</i> | 741 ecuación cinética f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>ecuación cinética</i> en <i>kinetic equation</i> |
| 728 | dopar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>dopar</i> en <i>dope, to</i> | 742 ecuación estequiométrica f Vid.- <i>ecuación química</i> |
| 729 | dose f <i>Termo químico xeral</i> es <i>dosis</i> en <i>dose</i> | 743 ecuación química f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- <i>ecuación estequiométrica</i> es <i>ecuación estequiométrica; ecuación química</i> en <i>stoichiometric equation</i> |
| 730 | dosificador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>dosificador</i> en <i>doser</i> | 744 ecuación termoquímica f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>ecuación termoquímica</i> en <i>thermochemical equation</i> |
| 731 | DQO sg Vid.- <i>demandha química de osíxeno</i> | 745 efecto anomérico m <i>Química orgánica</i> es <i>efecto anomérico</i> en <i>anomeric effect</i> |
| 732 | dualidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>dualidad</i> en <i>duality</i> | 746 efecto batocrómico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>efecto batocrómico</i> en <i>batochromic effect</i> |
| 733 | dubnio m <i>Elementos químicos</i> SIN.- <i>unnilpentio</i> es <i>dubnio; unilpentio</i> en <i>dubnium; unnilpentium</i> | 747 efecto Compton m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>efecto Compton</i> en <i>Compton effect</i> |
| 734 | ductilidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ductilidad</i> en <i>ductility</i> | 748 efecto do ion común m <i>Termo químico xeral</i> es <i>efecto del ion común</i> en <i>common-ion effect</i> |
| 735 | dupleto m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- <i>dobrete</i> es <i>dobleto</i> en <i>doublet</i> | 749 efecto estérico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>efecto estérico</i> en <i>steric effect</i> |
| 736 | dureza f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>dureza</i> en <i>hardness</i> | 750 efecto fotoeléctrico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |

| | | |
|-----|--|---|
| | es efecto fotoeléctrico en photoelectric effect | Elementos químicos |
| 751 | efecto hipercrómico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es efecto hipercrómico en hyperchromic effect | es einstenio en einsteinium |
| 752 | efecto hipocrómico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es efecto hipocrómico en hypochromic effect | 765 elasticidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es elasticidad en elasticity |
| 753 | efecto inductivo m <i>Termo químico xeral</i> es efecto inductivo en inductive effect | 766 elastómero m <i>Termo químico xeral</i> es elastómero en elastomer |
| 754 | efecto invernadoiro m <i>Termos interdisciplinarios</i> es efecto invernadero en greenhouse effect | 767 electro- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es electro- en electro- |
| 755 | efecto isotópico m <i>Termo químico xeral</i> es efecto isotópico en isotope effect | 768 electroafinidad f <i>Vid.- afinidade electrónica</i> |
| 756 | efecto mesomérico m <i>Termo químico xeral</i> es efecto mesómero en mesomeric effect | 769 electrodo m <i>Termo químico xeral</i> es electrodo en electrode |
| 757 | efecto sinérxico m <i>Termo químico xeral</i> es efecto sinérgico en synergistic effect | 770 electrodo normal m <i>Termo químico xeral</i> es electrodo normal en normal electrode |
| 758 | efecto Zeeman m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es efecto Zeeman en Zeeman effect | 771 electrófilo,-la a <i>Termo químico xeral</i> es electrófilo,-la en electrophilic |
| 759 | efector m <i>Termo químico xeral</i> es efector en effector | 772 electroforese f <i>Técnicas</i> SIN.- cataforese es cataforesis; electroforesis en electrophoresis |
| 760 | eficacia f <i>Termo químico xeral</i> es eficacia en efficiency | 773 electroimán m <i>Materiais e instrumentos</i> es electroimán en electromagnet |
| 761 | eficiencia f <i>Termo químico xeral</i> es eficiencia en efficiency | 774 electrólise f <i>Termo químico xeral</i> es electrólisis en electrolysis |
| 762 | eflorescencia f <i>Termo químico xeral</i> es eflorescencia en efflorescence | 775 electrolítico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es electrolítico,-ca en electrolyte; electrolytic |
| 763 | efluente m <i>Vid.- emanación</i> | 776 electrólito m <i>Termo químico xeral</i> es electrolito en electrolyte |
| 764 | einsteinio m | 777 electromagnético,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es electromagnético,-ca |

| | | |
|-----|---|--|
| | en <i>electromagnetic</i> | <i>Termino químico xeral</i> |
| 778 | electrón m <i>Termo químico xeral</i> es <i>electrón</i> en <i>electron</i> | es <i>eluir</i> en <i>elute, to</i> |
| 779 | electronegatividade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>electronegatividad</i> en <i>electronegativity</i> | 792 emanación f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- <i>efluente</i> es <i>efluente; emanación</i> en <i>effluent</i> |
| 780 | electronegativo,-va a <i>Termo químico xeral</i> es <i>electronegativo,-va</i> en <i>electronegative</i> | 793 embude m Vid.- <i>funil</i> |
| 781 | electronvolt m Vid.- <i>electronvoltio</i> | 794 emisión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>emisión</i> en <i>emission</i> |
| 782 | electronvoltio m <i>Termo químico xeral</i> VAR.- <i>electronvolt</i> es <i>electronvoltio</i> en <i>electron-volt</i> | 795 empaquetamento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empaquetamiento</i> en <i>packing; packing material</i> |
| 783 | electropositivo,-va a <i>Termo químico xeral</i> es <i>electropositivo,-va</i> en <i>electropositive</i> | 796 empaquetamento cúbico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empaquetamiento cúbico</i> en <i>cubic packing</i> |
| 784 | electroquímica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>electroquímica</i> en <i>electrochemistry</i> | 797 empaquetamento cúbico compacto m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empaquetamiento cúbico compacto</i> en <i>compact cubic packing</i> |
| 785 | electrostático,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>electrostático,-ca</i> en <i>electrostatic</i> | 798 empaquetamento hexagonal m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empaquetamiento hexagonal</i> en <i>hexagonal packing</i> |
| 786 | elemento m <i>Termo químico xeral</i> es <i>elemento</i> en <i>element</i> | 799 empaquetamento hexagonal compacto m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empaquetamiento hexagonal compacto</i> en <i>compact hexagonal packing</i> |
| 787 | eliminación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>eliminación</i> en <i>elimination</i> | 800 emparellamento m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- <i>acoplamento</i> es <i>acoplamiento</i> en <i>coupling</i> |
| 788 | eluato m <i>Termo químico xeral</i> es <i>eluato</i> en <i>eluate</i> | Nota.- A denominación "acoplamento" inclúese como sinónimo, contradicindo as propostas doutras fontes, xa que se trata dun galicismo recollido na práctica totalidade das linguas veciñas e que ten un uso moi estendido para nomear o concepto especializado do ámbito da cuántica. |
| 789 | elución f <i>Termo químico xeral</i> es <i>elución</i> en <i>elution</i> | 801 empírico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>empírico,-ca</i> en <i>empirical</i> |
| 790 | eluente m <i>Termo químico xeral</i> es <i>eluente</i> en <i>eluant</i> | 802 emulsión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>emulsión</i> |
| 791 | eluir t | |

| | | |
|-----|--|---|
| | en <i>emulsion</i> | |
| 803 | emulsionante m <i>Termino químico xeral</i> es <i>emulsionante</i> en <i>emulsifying agent</i> | 815 enerxía interna f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>energía interna</i> en <i>internal energy</i> |
| 804 | enamina f <i>Química orgánica</i> es <i>enamina</i> en <i>enamine</i> | 816 enerxía libre f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>energía libre</i> en <i>free energy</i> |
| 805 | enantiómero m <i>Química orgánica</i> es <i>enantiómero</i> en <i>enantiomer</i> | 817 enerxía libre de Gibbs f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>energía libre de Gibbs</i> en <i>Gibbs free energy</i> |
| 806 | endo- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>endo-</i> en <i>endo-</i> | 818 enerxía potencial f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>energía potencial</i> en <i>potential energy</i> |
| 807 | endotérmico,-ca a <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>endotérmico,-ca</i> en <i>endothermic</i> | 819 enlace m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace</i> en <i>bond</i> |
| 808 | enerxía f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>energía</i> en <i>energy</i> | 820 enlace coordinado m <i>Termino químico xeral</i> SIN.- enlace dativo es <i>enlace coordinado</i> en <i>coordinate bond</i> |
| 809 | enerxía de activación f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>energía de activación</i> en <i>activation energy</i> | 821 enlace covalente m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace covalente</i> en <i>covalent bond</i> |
| 810 | enerxía de enlace f <i>Termino químico xeral</i> es <i>energía de enlace</i> en <i>bond energy</i> | 822 enlace dativo m Vid.- enlace coordinado |
| 811 | enerxía de excitación f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>energía de excitación</i> en <i>excitation energy</i> | 823 enlace dobre m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace doble</i> en <i>double bond</i> |
| 812 | enerxía de ionización f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- potencial de ionización es <i>energía de ionización; potencial de ionización</i> en <i>ionization energy; ionization potential</i> | 824 enlace iónico m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace iónico</i> en <i>ionic bond</i> |
| 813 | enerxía de reacción f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- entalpía de reacción; calor de reacción es <i>energía de reacción</i> en <i>reaction energy</i> | 825 enlace metálico m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace metálico</i> en <i>metallic bond</i> |
| 814 | enerxía de rede f <i>Termino químico xeral</i> es <i>energía de red</i> en <i>net energy</i> | 826 enlace molecular m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace molecular</i> en <i>molecular bond</i> |
| | | 827 enlace sinxelo m <i>Termino químico xeral</i> es <i>enlace sencillo</i> en <i>single bond</i> |
| | | 828 enlace triple m <i>Termino químico xeral</i> |

| | | |
|-----|--|---|
| | es <i>enlace triple</i> en <i>triple bond</i> | SIN.- calor de formación es <i>calor de formación; entalpía de formación</i> en <i>enthalpy of formation</i> |
| 829 | enmascaramento m <i>Termo químico xeral</i> es <i>enmascaramiento</i> en <i>masking</i> | 840 entalpía de reacción f <i>Termodinámica/Cinética</i> Vid.- enerxía de reacción |
| 830 | enol m <i>Química orgánica</i> es <i>enol</i> en <i>enol</i> | 841 entropía f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>entropía</i> en <i>entropy</i> |
| 831 | enriquecemento m <i>Termo químico xeral</i> es <i>enriquecimento</i> en <i>enrichment</i> | 842 envenelamento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>envenenamiento</i> en <i>poisoning</i> |
| 832 | ensaio m <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- test; proba es <i>ensayo; prueba; test</i> en <i>experiment; test</i> | 843 envenelamento dun catalizador m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>envenenamiento de un catalizador</i> en <i>catalyst poisoning</i> |
| 833 | entalpía f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>entalpía</i> en <i>enthalpy</i> | 844 enxeñería química f <i>Termo químico xeral</i> es <i>ingeniería química</i> en <i>chemical engineering</i> |
| 834 | entalpía de adsorción f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- calor de adsorción es <i>calor de adsorción; entalpía de adsorción</i> en <i>enthalpy of adsorption</i> | 845 enzima m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>enzima</i> en <i>enzyme</i> |
| 835 | entalpía de combustión f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- calor de combustión es <i>calor de combustión; entalpía de combustión</i> en <i>enthalpy of combustion</i> | 846 epímero m <i>Química orgánica</i> es <i>epímero</i> en <i>epimer</i> |
| 836 | entalpía de dilución f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- calor de dilución es <i>calor de dilución; entalpía de dilución</i> en <i>enthalpy of dilution</i> | 847 epoxi- pref <i>Química orgánica</i> es <i>epoxi-</i> en <i>epoxi-</i> |
| 837 | entalpía de disociación f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- calor de disociación es <i>calor de disociación; entalpía de disociación</i> en <i>enthalpy of dissociation</i> | 848 epóxido m Vid.- oxirano |
| 838 | entalpía de disolución f <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- calor de disolución es <i>calor de disolución; entalpía de disolución</i> en <i>enthalpy of solution</i> | 849 equilibrio químico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>equilibrio químico</i> en <i>chemical equilibrium</i> |
| 839 | entalpía de formación f <i>Termodinámica/Cinética</i> | 850 equivalencia f <i>Termo químico xeral</i> es <i>equivalencia</i> en <i>equivalence</i> |
| | | 851 equivalente gramo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>equivalente gramo</i> en <i>gram equivalent</i> |
| | | 852 equivalente químico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>equivalente químico</i> |

| | | |
|----------|-------------------------------------|---|
| | en <i>chemical equivalent</i> | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |
| 853 | equivalente-home de roentgen | <i>espectro</i> |
| m | Vid.- rem | <i>en spectrum</i> |
| 854 | erbio m | 867 espectrofotometría f |
| | <i>Elementos químicos</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>es erbio</i> | <i>es espectrofotometría</i> |
| | <i>en erbium</i> | <i>en spectrophotometry</i> |
| 855 | ERCN sg | 868 espectrofotómetro m |
| | Vid.- espectroscopia de resonancia | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | cuadripolar nuclear | <i>es espectrofotómetro</i> |
| 856 | eritro m | <i>en spectrophotometer</i> |
| | <i>Química orgánica</i> | 869 espectrógrafo m |
| | <i>es eritro</i> | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | <i>en erythro</i> | <i>es espectrógrafo</i> |
| 857 | eritrosa f | <i>en spectrograph</i> |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | 870 espectrometría f |
| | <i>es eritrosa</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>en erythrose</i> | <i>es espectrometría</i> |
| 858 | erlenmeyer m | <i>en spectrometry</i> |
| | Vid.- matraz erlenmeyer | 871 espectrometría de masa f |
| 859 | escandio m | <i>Técnicas</i> |
| | <i>Elementos químicos</i> | <i>es espectrometría de masas</i> |
| | <i>es escandio</i> | <i>en mass spectrometry</i> |
| | <i>en scandium</i> | 872 espectrómetro m |
| 860 | escoura f | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>es espectrómetro</i> |
| | <i>es escoria</i> | <i>en spectrometer</i> |
| | <i>en slag</i> | 873 espectroscopía f |
| 861 | escuma f | <i>Técnicas</i> |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>es espectroscopía</i> |
| | <i>VAR.- espuma</i> | <i>en spectroscopy</i> |
| | <i>es espuma</i> | 874 espectroscopía de absorción f |
| | <i>en foam</i> | <i>Técnicas</i> |
| 862 | escumante m | <i>es espectroscopía de absorción</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | <i>en absorption spectroscopy</i> |
| | <i>VAR.- espumante</i> | 875 espectroscopía de chama f |
| | <i>es espumante</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>en frother</i> | <i>es espectroscopía de llama</i> |
| 863 | esfera de coordinación f | <i>en flame spectroscopy</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | 876 espectroscopía de emisión f |
| | <i>es esfera de coordinación</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>en coordination sphere</i> | <i>es espectroscopía de emisión</i> |
| 864 | espátula f | <i>en emission spectroscopy</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | 877 espectroscopía de fluorescencia f |
| | <i>es espátula</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>en spatula</i> | <i>es espectroscopía de fluorescencia</i> |
| 865 | especie activa f | <i>en fluorescence spectroscopy</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | 878 espectroscopía de infravermellos f |
| | <i>es especie activa</i> | <i>Técnicas</i> |
| | <i>en active species</i> | <i>es espectroscopía de infrarrojos</i> |
| 866 | espectro m | <i>en infrared spectroscopy</i> |

| | | | |
|-----|---|---|--|
| 879 | espectroscopia de microonda | f | es <i>espectroscopio</i> en <i>spectroscope</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía de microonda</i> en <i>microwave spectroscopy</i> | | |
| 880 | espectroscopia de rayos X | f | 890 espesante m <i>Termo químico xeral</i> es <i>espesante</i> en <i>thickener; thickening agent</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía de rayos X</i> en <i>X-ray spectroscopy</i> | | |
| 881 | espectroscopia de Raman | f | 891 espín m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> VAR.- spin es <i>espín</i> en <i>spin</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía Raman</i> en <i>Raman spectroscopy</i> | | |
| 882 | espectroscopia de resonancia cuadripolar nuclear | f | 892 espín magnético m Vid.- xiro magnético |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | SIN.- ERCN es <i>ERCN; espectroscopía de resonancia cuadripolar nuclear</i> en <i>NQRS; nuclear quadrupole resonance spectroscopy</i> | | 893 espinela f <i>Química inorgánica</i> es <i>espinela</i> en <i>spinel</i> |
| 883 | espectroscopia de resonancia de espín electrónico | f | 894 espontaneidade f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>espontaneidad</i> en <i>spontaneity</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | SIN.- espectroscopía de resonancia paramagnética electrónica es <i>espectroscopía de resonancia de espín electrónico</i> en <i>electron paramagnetic resonance spectroscopy</i> | | 895 espuma f Vid.- escuma |
| 884 | espectroscopia de resonancia nuclear magnética | f | 896 espumante m Vid.- escumante |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía de resonancia magnética nuclear</i> en <i>nuclear magnetic resonance spectroscopy</i> | | 897 estabilidade química f <i>Termo químico xeral</i> es <i>estabilidad química</i> en <i>chemical stability</i> |
| 885 | espectroscopia de resonancia paramagnética electrónica | f | 898 estabilizador m <i>Termo químico xeral</i> es <i>estabilizador</i> en <i>stabilizer</i> |
| | Vid.- espectroscopía de resonancia de espín electrónico | | |
| 886 | espectroscopia electrónica | f | 899 estado m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>estado</i> en <i>state</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía electrónica</i> en <i>electronic spectroscopy</i> | | 900 estado de agregación m <i>Termo químico xeral</i> es <i>estado de agregación</i> en <i>aggregation state</i> |
| 887 | espectroscopia láser | f | 901 estado de oxidación m <i>Termo químico xeral</i> es <i>estado de oxidación</i> en <i>oxidation state</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía láser</i> en <i>laser spectroscopy</i> | | 902 estado de transición m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>estado de transición</i> en <i>transition state</i> |
| 888 | espectroscopia ultravioleta e visible | f | 903 estado excitado m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- nivel excitado |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>espectroscopía ultravioleta-visible</i> en <i>ultraviolet-visible spectroscopy</i> | | |
| 889 | espectroscópio | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| | es <i>estado excitado; nivel excitado</i> en <i>excited level</i> | 917 | esterificación f <i>Química orgánica</i> es <i>esterificación</i> en <i>esterification</i> |
| 904 | estado fundamental m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- nivel fundamental es <i>estado fundamental; nivel fundamental</i> en <i>fundamental level</i> | 918 | esteroide m <i>Química orgánica</i> es <i>esteroide</i> en <i>steroid</i> |
| 905 | estándar a Vid.- norma | 919 | estibina f <i>Química inorgánica</i> es <i>estibina</i> en <i>stibine</i> |
| 906 | estannato m <i>Química inorgánica</i> es <i>estannato</i> en <i>stannate</i> | 920 | estireno m <i>Química orgánica</i> es <i>estireno</i> en <i>styrene</i> |
| 907 | estannito m <i>Química inorgánica</i> es <i>estannito</i> en <i>stannite</i> | 921 | estroncio m <i>Elementos químicos</i> es <i>estroncio</i> en <i>strontium</i> |
| 908 | estaño m <i>Elementos químicos</i> es <i>estaño</i> en <i>tin</i> | 922 | estróxeno m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>estrógeno</i> en <i>estrogen</i> |
| 909 | estequiometría f <i>Termino químico xeral</i> es <i>estequiometría</i> en <i>stoichiometry</i> | 923 | estructura f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>estructura</i> en <i>structure</i> |
| 910 | éster m <i>Química orgánica</i> es <i>éster</i> en <i>ester</i> | 924 | estufa f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>estufa</i> en <i>oven</i> |
| 911 | estereoespecífico,-ca a <i>Química orgánica</i> es <i>estereoespecífico,-ca</i> en <i>stereospecific</i> | 925 | etanal m Vid.- acetaldehido |
| 912 | estereoisomería f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- estereoisomerismo es <i>estereoisomería; isomería estérica</i> en <i>stereoisomerism</i> | 926 | etano m <i>Química orgánica</i> es <i>etano</i> en <i>ethane</i> |
| 913 | estereoisomerismo m Vid.- estereoisomería | 927 | etanol m <i>Química orgánica</i> es <i>etanol</i> en <i>ethanol</i> |
| 914 | estereoisómero m <i>Termino químico xeral</i> es <i>estereoisómero</i> en <i>stereoisomer</i> | 928 | etapa f <i>Termino químico xeral</i> es <i>etapa</i> en <i>stage</i> |
| 915 | estereoquímica f <i>Termino químico xeral</i> es <i>estereoquímica</i> en <i>stereochemistry</i> | 929 | etapa de contacto f <i>Termino químico xeral</i> es <i>etapa de contacto</i> en <i>contact stage</i> |
| 916 | estereoselectivo,-va a <i>Química orgánica</i> es <i>estereoselectivo,-va</i> en <i>stereoselective</i> | 930 | etapa de equilibrio f Vid.- etapa teórica |

| | | | | | |
|---------------|--|------|-----|-----------------------------------|------|
| 931 | etapa de finalización | f | 945 | etóxido | m |
| | Vid.- etapa de terminación | | | <i>Química orgánica</i> | |
| 932 | etapa de iniciación | f | | es etóxido | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | en <i>ethoxide</i> | |
| | es etapa de iniciación | | 946 | europio | m |
| | en <i>initiation step</i> | | | <i>Elementos químicos</i> | |
| 933 | etapa de propagación | f | | es europio | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | en <i>euro屁um</i> | |
| | es etapa de propagación | | 947 | eutéctico,-ca | a |
| | en <i>propagation step</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| 934 | etapa de remate | f | | es eutéctico,-ca | |
| | Vid.- etapa de terminación | | | en <i>eutectic</i> | |
| 935 | etapa de terminación | f | 948 | evaporación | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | SIN.- etapa de remate; etapa de finalización | | | es evaporación | |
| | es etapa de terminación | | | en <i>evaporation</i> | |
| | en <i>termination stage</i> | | 949 | evaporador | m |
| 936 | etapa ideal | f | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | Vid.- etapa teórica | | | es evaporador | |
| 937 | etapa real | f | | en <i>evaporator</i> | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | 950 | evaporar | t |
| | es etapa real | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | en <i>non-equilibrium stage; real stage</i> | | | es evaporar | |
| 938 | etapa teórica | f | | en <i>evaporate, to</i> | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | 951 | exceso enantiomérico | m |
| | SIN.- etapa de equilibrio; etapa ideal | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es etapa de equilibrio; etapa ideal; | | | es exceso enantiomérico | |
| etapa teórica | | | | en <i>enantiomeric excess</i> | |
| | en <i>equilibrium stage</i> | | 952 | excitar | t |
| 939 | éter | m | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es excitar | |
| | es éter | | | en <i>excite, to</i> | |
| | en <i>ether</i> | | 953 | exo- | pref |
| 940 | éter coroa | m | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es exo- | |
| | es éter corona | | | en <i>exo-</i> | |
| | en <i>crown ether</i> | | 954 | exotérmico,-ca | a |
| 941 | etil- | pref | | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es exotérmico,-ca | |
| | es etil- | | | en <i>exothermic</i> | |
| | en <i>ethyl-</i> | | 955 | expansión | f |
| 942 | etileno | m | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es expansión | |
| | es etileno | | | en <i>expansion</i> | |
| | en <i>ethene; ethylene</i> | | 956 | experimento | m |
| 943 | etilo | m | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es experimento | |
| | es etilo | | | en <i>experiment</i> | |
| | en <i>ethyl</i> | | 957 | explosivo,-va | a |
| 944 | etoxi- | pref | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | es explosivo,-va | |
| | es etoxi- | | | en <i>explosive</i> | |
| | en <i>ethoxy-</i> | | 958 | extracción | f |

| | | | |
|-----|---|-----|--|
| | <i>Termo químico xeral</i> es <i>extracción</i> en <i>extraction</i> | | |
| 959 | extracto m <i>Termo químico xeral</i> es <i>extracto</i> en <i>extract</i> | 971 | fatiga f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fatiga</i> en <i>fatigue</i> |
| 960 | extractor m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>extractor</i> en <i>extractor</i> | 972 | feixe m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>haz</i> en <i>beam</i> |
| 961 | extractor de gases m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>extractor de gases</i> en <i>exhaust-fan; fume extractor</i> | 973 | fenantreno m <i>Química orgánica</i> es <i>fanantreno</i> en <i>phenanthrene</i> |
| 962 | extractor líquido-líquido m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>extractor líquido-líquido</i> en <i>liquid-liquid extraction apparatus</i> | 974 | fenda f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>rendija</i> en <i>slit</i> |
| 963 | extractor Soxhlet m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>extractor Soxhlet</i> en <i>Soxhlet extraction apparatus</i> | 975 | fenil- pref <i>Química orgánica</i> es <i>fenil-</i> en <i>phenyl-</i> |
| 964 | factor de frecuencia m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>factor de frecuencia</i> en <i>frequency factor</i> | 976 | fenilalanina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fenilalanina</i> en <i>phenylalanine</i> |
| 965 | farad m Vid.- faradio | 977 | fenilo m <i>Química orgánica</i> es <i>fenilo</i> en <i>phenyl</i> |
| 966 | faraday m Vid.- constante de Faraday | 978 | fenol m <i>Química orgánica</i> es <i>fenol</i> en <i>phenol</i> |
| 967 | faradio m <i>Unidades</i> VAR.- farad es <i>faradio</i> en <i>farad</i> Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, ainda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega. | 979 | fenolato m Vid.- fenóxido |
| 968 | fase f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fase</i> en <i>phase</i> | 980 | fenolftaleína f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fenolftaleína</i> en <i>phenolphthalein</i> |
| 969 | fase estacionaria f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fase estacionaria</i> en <i>stationary phase</i> | 981 | fenóxido m <i>Química orgánica</i> SIN.- fenolato es <i>fenolato; fenóxido</i> en <i>phenolate; phenoxide</i> |
| 970 | fase móvil f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fase móvil</i> en <i>mobile phase</i> | 982 | fermentación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fermentación</i> en <i>fermentation</i> |
| | | 983 | fermentar i <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fermentar</i> en <i>ferment, to</i> |
| | | 984 | fermento m <i>Termos interdisciplinarios</i> |

| | | |
|-----|---|---|
| | es <i>fermento</i> en <i>ferment</i> | en <i>vacuum filtration</i> |
| 985 | fermio m <i>Elementos químicos</i> es <i>fermio</i> en <i>fermium</i> | 998 filtrado m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>filtrado</i> en <i>filtrate</i> |
| 986 | ferricianuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>ferricianuro</i> en <i>ferricyanide</i> | 999 filtrar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>filtrar</i> en <i>filtrate, to</i> |
| 987 | ferrita f <i>Química inorgánica</i> es <i>ferrita</i> en <i>ferrite</i> | 1000 filtro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>filtro</i> en <i>filter</i> |
| 988 | ferro m <i>Elementos químicos</i> es <i>hierro</i> en <i>iron</i> | 1001 física f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>física</i> en <i>physics</i> |
| 989 | ferroceno m <i>Química inorgánica</i> es <i>ferroceno</i> en <i>ferrocene</i> | 1002 fisión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fisión</i> en <i>phission</i> |
| 990 | ferrocianuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>ferrocianuro</i> en <i>ferrocyanide</i> | 1003 fitoquímica f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fitoquímica</i> en <i>phytochemistry</i> |
| 991 | ferromagnetismo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>ferromagnetismo</i> en <i>ferromagnetism</i> | 1004 fixación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fijación</i> en <i>fixing</i> |
| 992 | ferrosilicio m <i>Química inorgánica</i> es <i>ferrosilicio</i> en <i>ferrosilicon</i> | 1005 floculación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>floculación</i> en <i>flocculation</i> |
| 993 | fertilizante m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fertilizante</i> en <i>fertilizer</i> | 1006 floculante m <i>Termo químico xeral</i> es <i>floculante</i> en <i>flocculant</i> |
| 994 | ferver t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hervir</i> en <i>boil, to</i> | 1007 flotación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>flotación</i> en <i>floatation</i> |
| 995 | fibra f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fibra</i> en <i>fiber; fibre</i> | 1008 fluidez f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fluidez</i> en <i>fluidity</i> |
| 996 | filtración f <i>Técnicas</i> es <i>filtración</i> en <i>filtration</i> | 1009 fluidificación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fluidización</i> en <i>fluidization</i> |
| 997 | filtración ó baleiro f <i>Técnicas</i> es <i>filtración al vacío</i> | 1010 fluído m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fluído</i> en <i>fluid</i> |

| | | | | | |
|------|--|---|------|---------------------------------|---|
| 1011 | fluor | m | 1023 | formol | m |
| | Vid.- flúor | | | <i>Química orgánica</i> | |
| 1012 | flúor | m | | es formol | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | | en formol | |
| | VAR.- fluor | | 1024 | fórmula | f |
| | es <i>flúor</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | en <i>fluorine</i> | | | es <i>fórmula</i> | |
| | Nota.- Optouse por dar preferencia á denominación "flúor" no canto de "fluor" (preferida polo diccionario da RAG) tendo en conta que esa é a denominación más frecuente en castelán e portugués, e a máis asentada no uso. | | | en <i>formula</i> | |
| 1013 | fluorescencia | f | 1025 | fórmula empírica | f |
| | <i>Técnicas</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>fluorescencia</i> | | | es <i>fórmula empírica</i> | |
| | en <i>fluorescence</i> | | | en <i>empirical formula</i> | |
| 1014 | fluoruro | m | 1026 | fórmula estructural | f |
| | <i>Química inorgánica</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>fluoruro</i> | | | es <i>fórmula estructural</i> | |
| | en <i>fluoride</i> | | | en <i>structural formula</i> | |
| 1015 | fluxo | m | 1027 | fórmula molecular | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>flujo</i> | | | es <i>fórmula molecular</i> | |
| | en <i>flow</i> | | | en <i>molecular formula</i> | |
| 1016 | fonte | f | 1028 | fórmula química | f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>fuente</i> | | | es <i>fórmula química</i> | |
| | en <i>source</i> | | | en <i>chemical formula</i> | |
| 1017 | fonte radioactiva | f | 1029 | formulación | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>fuente radiactiva</i> | | | es <i>formulación</i> | |
| | en <i>radioactive source</i> | | | en <i>formulation</i> | |
| 1018 | forma mesomérica | f | 1030 | forno | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>forma mesomérica</i> | | | es <i>horno</i> | |
| | en <i>mesomeric form</i> | | | en <i>oven</i> | |
| 1019 | forma resonante | f | 1031 | forza dun ácido | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>forma resonante</i> | | | es <i>fuerza de un ácido</i> | |
| | en <i>resonant form</i> | | | en <i>acid strength</i> | |
| 1020 | formaldehido | m | 1032 | forza dunha base | f |
| | <i>Química orgánica</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | SIN.- metanal; aldehido fórmico | | | es <i>fuerza de una base</i> | |
| | es <i>aldehído fórmico; formaldehido;</i> | | | en <i>base strength</i> | |
| | <i>metanal</i> | | | | |
| | en <i>formaldehyde; methanal</i> | | | | |
| 1021 | formiato | m | 1033 | forza electromotriz | f |
| | <i>Química orgánica</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>formiato</i> | | | es <i>fuerza electromotriz</i> | |
| | en <i>formate; formiate</i> | | | en <i>electromotive force</i> | |
| 1022 | formilo | m | 1034 | forza iónica | f |
| | <i>Química orgánica</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>formilo</i> | | | es <i>fuerza iónica</i> | |
| | en <i>formyl</i> | | | en <i>ionic strength</i> | |
| 1035 | forzas de Van der Waals | f | 1036 | fosfato | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | | |
| | es <i>fuerzas de Van der Waals</i> | | | | |
| | en <i>Van der Waals' forces</i> | | | | |

| | | | |
|------|---|------|---|
| | <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfato</i> en <i>phosphate</i> | | <i>Termo químico xeral</i> es <i>fotólisis</i> en <i>photolysis</i> |
| 1037 | fosfina f <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfina</i> en <i>phosphine</i> | 1050 | fotómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>fotómetro</i> en <i>photometer</i> |
| 1038 | fosfito m <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfito</i> en <i>phosphite</i> | 1051 | fotón m <i>Termo químico xeral</i> es <i>fotón</i> en <i>photon</i> |
| 1039 | fosfolípido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fosfolípido</i> en <i>phospholipid</i> | 1052 | fotoquímica f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>fotoquímica</i> en <i>photochemistry</i> |
| 1040 | fosfonato m <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfonato</i> en <i>phosphonate</i> | 1053 | fotosíntese f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fotosíntesis</i> en <i>photosynthesis</i> |
| 1041 | fosfonio m <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfonio</i> en <i>phosphonium</i> | 1054 | fototubo m <i>Materiais e instrumentos</i> SIN.- tubo fotoeléctrico es <i>fototubo</i> en <i>photoelectric tube; phototube</i> |
| 1042 | fosforescencia f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>fosforescencia</i> en <i>phosphorescence</i> | 1055 | fracción f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fracción</i> en <i>fraction</i> |
| 1043 | fosforilación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>fosforilación</i> en <i>phosphorilation</i> | 1056 | fracción molar f <i>Termo químico xeral</i> es <i>fracción molar</i> en <i>molar fraction</i> |
| 1044 | fósforo m <i>Elementos químicos</i> es <i>fósforo</i> en <i>phosphorus</i> | 1057 | fraccionamento m <i>Termo químico xeral</i> es <i>fraccionamiento</i> en <i>fractionation</i> |
| 1045 | fósforo branco m <i>Química inorgánica</i> SIN.- tetrafósforo es <i>fósforo blanco; tetrafósforo</i> en <i>tetraphosphorus</i> | 1058 | francio m <i>Elementos químicos</i> es <i>francio</i> en <i>francium</i> |
| 1046 | fosfuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>fosfuro</i> en <i>phosphide</i> | 1059 | frasco lavador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>frasco lavador</i> en <i>wash bottle</i> |
| 1047 | fosxeno m <i>Química orgánica</i> es <i>fosgeno</i> en <i>phosgène</i> | 1060 | frecuencia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>frecuencia</i> en <i>rate</i> |
| 1048 | foto- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>foto-</i> en <i>photo-</i> | 1061 | freón m <i>Química orgánica</i> es <i>freón</i> en <i>freon</i> |
| 1049 | fotólise f | 1062 | frío m |

| | | |
|------|-----------------------------------|--|
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>frío</i> | es <i>embudo de adición</i> |
| | en <i>cold</i> | en <i>addition funnel</i> |
| 1063 | fructosa f | 1076 funil de adición de presión compensada |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>fructosa</i> | es <i>embudo de adición de presión compensada</i> |
| | en <i>fructose</i> | en <i>pressure equalising dropping funnel</i> |
| 1064 | ftalato m | 1077 funil de decantación m |
| | <i>Química orgánica</i> | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>ftalato</i> | es <i>embudo de decantación</i> |
| | en <i>phthalate</i> | en <i>separating funnel</i> |
| 1065 | fuel m | 1078 furano m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | SIN.- <i>fuelóleo</i> | es <i>furano</i> |
| | es <i>fuel; fuel oil</i> | en <i>furan</i> |
| | en <i>fuel; fuel-oil</i> | |
| 1066 | fuelóleo m | 1079 fusión f |
| | Vid.- <i>fuel</i> | <i>Termo químico xeral</i> |
| 1067 | fugacidad f | es <i>fusión</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | en <i>fusion</i> |
| | es <i>fugacidad</i> | |
| | en <i>fugacity</i> | |
| 1068 | fulereno m | 1080 gadolinio m |
| | <i>Química inorgánica</i> | <i>Elementos químicos</i> |
| | es <i>fulereno; fullereno</i> | es <i>gadolinio</i> |
| | en <i>fullerene</i> | en <i>gadolinium</i> |
| 1069 | fumante a | 1081 galio m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | <i>Elementos químicos</i> |
| | es <i>fumante</i> | es <i>galio</i> |
| | en <i>fuming</i> | en <i>gallium</i> |
| 1070 | fume m | 1082 galón m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Unidades</i> |
| | es <i>humo</i> | es <i>galón</i> |
| | en <i>smoke</i> | en <i>gallon</i> |
| 1071 | función de onda f | 1083 ganga f |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>función de onda</i> | es <i>ganga</i> |
| | en <i>wave function</i> | en <i>gangue</i> |
| 1072 | fundente m | 1084 gas m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>fundente</i> | es <i>gas</i> |
| | en <i>flux</i> | en <i>gas</i> |
| 1073 | funil m | 1085 gas ideal m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | SIN.- <i>embude</i> | SIN.- <i>gas perfecto</i> |
| | es <i>embudo</i> | es <i>gas ideal</i> |
| | en <i>funnel</i> | en <i>ideal gas</i> |
| 1074 | funil Büchner m | 1086 gas ionizado m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>embudo Büchner</i> | es <i>gas ionizado</i> |
| | en <i>Büchner funnel</i> | en <i>ionized gas</i> |
| 1075 | funil de adición m | 1087 gas nobre m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | es <i>gas noble</i> |
| | | en <i>noble gas</i> |

| | | | |
|------|-----------------------------------|---|---|
| 1088 | gas perfecto | m | en <i>glycogen</i> |
| | Vid.- gas ideal | | |
| 1089 | gas real | m | 1102 globulina f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>gas real</i> | | es <i>globulina</i> |
| | en <i>real gas</i> | | en <i>globulin</i> |
| 1090 | gasóleo | m | 1103 glutamina f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>gasoil</i> | | es <i>glutamina</i> |
| | en <i>gas-oil</i> | | en <i>glutamine</i> |
| 1091 | gasolina | f | 1104 goniómetro m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>gasolina</i> | | es <i>goniómetro</i> |
| | en <i>gasoline</i> | | en <i>goniometer</i> |
| 1092 | gasoso,-sa | a | 1105 gradiente m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>gaseoso,-sa</i> | | es <i>gradiente</i> |
| | en <i>gaseous</i> | | en <i>gradient</i> |
| 1093 | glicérido | m | 1106 grafito m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>glicérido</i> | | es <i>grafito</i> |
| | en <i>glyceride</i> | | en <i>graphite</i> |
| 1094 | glicerina | f | 1107 granulometría f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Técnicas</i> |
| | es <i>glicerina</i> | | es <i>granulometría</i> |
| | en <i>glycerol</i> | | en <i>granulometry</i> |
| 1095 | glícido | m | 1108 grao m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>glúcido</i> | | es <i>grado</i> |
| | en <i>glucide</i> | | en <i>degree</i> |
| 1096 | glicina | f | 1109 grao Celsius m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | Vid.- grao centígrado |
| | es <i>glicina</i> | | |
| | en <i>glycine</i> | | |
| 1097 | glicol | m | 1110 grao centígrado m |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>glicol</i> | | SIN.- grao Celsius |
| | en <i>glycol</i> | | es <i>grado Celsius; grado centígrado</i> |
| | | | en <i>Celsius degree; centigrade degree</i> |
| 1098 | gliconeoxénese | f | 1111 grao de ionización m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>gluconeogénesis</i> | | es <i>grado de ionización</i> |
| | en <i>gluconeogenesis</i> | | en <i>ionization degree</i> |
| 1099 | glicosa | f | 1112 grao de polimerización m |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>glucosa</i> | | es <i>grado de polimerización</i> |
| | en <i>glucose</i> | | en <i>polymerization degree</i> |
| 1100 | glicoxénese | f | 1113 grao Fahrenheit m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>glucogénesis</i> | | es <i>grado Fahrenheit</i> |
| | en <i>glucogenesis</i> | | en <i>degree Fahrenheit</i> |
| 1101 | glicóxeno | m | 1114 gravimetría f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Técnicas</i> |
| | es <i>glucógeno</i> | | es <i>gravimetría</i> |
| | | | en <i>gravimetry</i> |
| | | | 1115 graxa f |

| | | |
|------|-----------------------------------|---|
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Elementos químicos</i> |
| | es <i>grasa</i> | es <i>helio</i> |
| | en <i>fat</i> | en <i>helium</i> |
| 1116 | grupo m | 1129 hemiacetal m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>grupo</i> | es <i>hemiacetal</i> |
| | en <i>group</i> | en <i>hemiacetal</i> |
| 1117 | grupo espacial m | 1130 hemiaminal m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>grupo espacial</i> | es <i>hemiaminal</i> |
| | en <i>space group</i> | en <i>hemiaminal</i> |
| 1118 | grupo funcional m | 1131 hepta- pref |
| | <i>Termo químico xeral</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>grupo funcional</i> | es <i>hepta-</i> |
| | en <i>funtional group</i> | en <i>hepta-</i> |
| 1119 | guanina f | 1132 heptano m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>guanina</i> | es <i>heptano</i> |
| | en <i>guanine</i> | en <i>heptane</i> |
| 1120 | hafnio m | 1133 heroína f |
| | <i>Elementos químicos</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>hafnio</i> | es <i>heroína</i> |
| | en <i>hafnium</i> | en <i>heroine</i> |
| 1121 | halita f | 1134 hertz m |
| | <i>Química inorgánica</i> | Vid.- hertzio |
| | es <i>halita</i> | |
| | en <i>halite</i> | |
| 1122 | haloxenación f | 1135 hertzio m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | <i>Unidades</i> |
| | es <i>halogenación</i> | VAR.- hertz |
| | en <i>halogenation</i> | es <i>hercio; hertzio</i> |
| 1123 | halóxeno m | en <i>hertz</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, ainda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega. |
| | es <i>halógeno</i> | |
| | en <i>halogen</i> | |
| 1124 | haloxenuro m | 1136 hetero- pref |
| | <i>Química inorgánica</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>halogenuro</i> | es <i>hetero-</i> |
| | en <i>halide</i> | en <i>hetero-</i> |
| 1125 | haluro m | 1137 heteroátomo m |
| | <i>Química inorgánica</i> | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>haluro</i> | es <i>heteroátomo</i> |
| | en <i>halide</i> | en <i>heteroatom</i> |
| 1126 | hassio m | 1138 heterocíclico,-ca a |
| | <i>Elementos químicos</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | SIN.- unniloctio | es <i>heterocíclico,-ca</i> |
| | es <i>hassio; unniloctio</i> | en <i>heterocyclic</i> |
| | en <i>hassium; unniloctium</i> | |
| 1127 | helicato m | 1139 heterociclo m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | <i>Química orgánica</i> |
| | es <i>helicato</i> | es <i>heterociclo</i> |
| | en <i>helicate</i> | en <i>heterocycle</i> |
| 1128 | helio m | 1140 heteroléptico,-ca a |
| | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | es <i>heteroléptico,-ca</i> |

| | | |
|------|---|---|
| | en <i>heteroleptic</i> | 1154 hidracina f <i>Química inorgánica</i> es <i>hidracina</i> en <i>hydrazine</i> |
| 1141 | heterolítico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>heterolítico,-ca</i> en <i>heterolitic</i> | 1155 hidratación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>hidratación</i> en <i>hydration</i> |
| 1142 | heteronuclear a <i>Termo químico xeral</i> es <i>heteronuclear</i> en <i>heteronuclear</i> | 1156 hidratar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>hidratar</i> en <i>hydrate, to</i> |
| 1143 | heteropolar a <i>Termo químico xeral</i> es <i>heteropolar</i> en <i>heteropolar</i> | 1157 hidrato m <i>Química inorgánica</i> es <i>hidrato</i> en <i>hydrate</i> |
| 1144 | heteropolíácido,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>heteropolíácido,-da</i> en <i>heteropolyacid</i> | 1158 hidrato de carbono m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hidrato de carbono</i> en <i>carbohydrate</i> |
| 1145 | heteroxeneidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>heterogeneidad</i> en <i>heterogeneity</i> | 1159 hidrazida f <i>Química orgánica</i> es <i>hidrazida</i> en <i>hydrazide</i> |
| 1146 | heteroxéneo,-a a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>heterogéneo,-a</i> en <i>heterogeneous</i> | 1160 hidrazo- pref <i>Química orgánica</i> es <i>hidrazo-</i> en <i>hydrazo-</i> |
| 1147 | hexa- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hexa-</i> en <i>hexa-</i> | 1161 hidrazone f <i>Química orgánica</i> es <i>hidrazone</i> en <i>hydrazone</i> |
| 1148 | hexano m <i>Química orgánica</i> es <i>hexano</i> en <i>hexane</i> | 1162 hidro- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hidro-</i> en <i>hydro-</i> |
| 1149 | hexaxofre m <i>Química inorgánica</i> es <i>hexaazufre</i> en <i>hexasulphur</i> | 1163 hidroaromático,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>hidroaromático,-ca</i> en <i>hydroaromatic</i> |
| 1150 | hexosa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hexosa</i> en <i>hexose</i> | 1164 hidroboración f <i>Termo químico xeral</i> es <i>hidroboración</i> en <i>hydroboration</i> |
| 1151 | hibridación f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>hibridación</i> en <i>hybridization</i> | 1165 hidrocarbonilo m <i>Química orgánica</i> es <i>hidrocarbonilo</i> en <i>hydrocarbonyl</i> |
| 1152 | híbrido m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>híbrido</i> en <i>hybrid</i> | 1166 hidrocarburo m <i>Química orgánica</i> es <i>hidrocarburo</i> en <i>hydrocarbon</i> |
| 1153 | hidrácido m <i>Química inorgánica</i> es <i>hidrácido</i> en <i>hydracid</i> | 1167 hidrocraqueo m |

| | | |
|------|--|---|
| | <i>Técnicas</i> | |
| 1168 | hidrofilia f <i>Termo químico xeral</i> es hidrofilia en hydrophilia | en hydroquinone |
| 1169 | hidrofílico,-ca a Vid.- hidrófilo | 1181 hidrorrefino m <i>Técnicas</i> es hidrorrefino en hydrorefine |
| 1170 | hidrófilo,-la a <i>Termo químico xeral</i> SIN.- hidrofilico es hidrofílico,-ca; hidrófilo,-la en hydrophile; hydrophylic | 1182 hidrosilicato m <i>Química inorgánica</i> es hidrosilicato en hydrosilicate |
| 1171 | hidrofobia f <i>Termo químico xeral</i> es hidrofobia en hydrophobia | 1183 hidrosol m <i>Termo químico xeral</i> es hidrosol en hydrosol |
| 1172 | hidrofóbico,-ca a Vid.- hidrófobo | 1184 hidrosoluble a <i>Termo químico xeral</i> es hidrosoluble en watersoluble |
| 1173 | hidrófobo,-ba a <i>Termo químico xeral</i> SIN.- hidrofóbico es hidrofóbico,-ca; hidrófobo,-ba en hydrophobe; hydrophobic | 1185 hidroxenación f <i>Termo químico xeral</i> es hidrogenación en hydrogenation |
| 1174 | hidrólise f <i>Termo químico xeral</i> es hidrólisis en hydrolysis | 1186 hidroxenador m <i>Materiais e instrumentos</i> es hidrogenador en hydrogenator |
| 1175 | hidrolizar t <i>Termo químico xeral</i> es hidrolizar en hydrolyze, to | 1187 hidroxenar t <i>Termo químico xeral</i> es hidroxenar en hydrogenate, to |
| 1176 | hidrometalurxia f <i>Química inorgánica</i> es hidrometalurgia en hydrometallurgy | 1188 hidróxeno m <i>Elementos químicos</i> es hidrógeno en hydrogen |
| 1177 | hidrómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es hidrómetro en hydrometer | 1189 hidroxenocarbonato m <i>Química inorgánica</i> es hidrogenocarbonato en hydrogen carbonate |
| | Nota.- Non confundir con "higrómetro". | 1190 hidroxenólise f <i>Termo químico xeral</i> es hidrogenólisis en hydrogenolysis |
| 1178 | hidronio m <i>Química inorgánica</i> es hidronio en hydronium ion | 1191 hidroxenosulfato m Vid.- bisulfato |
| 1179 | hidroperóxido m <i>Química orgánica</i> es hidroperóxido en hydroperoxide | 1192 hidroxenosulfito m Vid.- bisulfito |
| 1180 | hidroquinona f <i>Química orgánica</i> es hidroquinona | 1193 hidroxi- pref <i>Termo químico xeral</i> es hidroxi- en hydroxy- |
| | | 1194 hidroxiácido m <i>Química inorgánica</i> es hidroxiácido en hydroxyacid |

| | | | | | |
|------|--|------|------|-----------------------------------|---|
| 1195 | hidróxido | m | 1209 | hipoclorito | m |
| | <i>Química inorgánica</i> | | | <i>Química inorgánica</i> | |
| | es <i>hidróxido</i> | | | es <i>hipoclorito</i> | |
| | en <i>hydroxide</i> | | | en <i>hypochlorite</i> | |
| 1196 | hidróxido de potasio | m | 1210 | hipocrómico,-ca | a |
| | Vid.- potasa | | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| 1197 | hidroxilación | f | | es <i>hipocrómico,-ca</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | en <i>hypochromic</i> | |
| | es <i>hidroxilación</i> | | 1211 | hipotónico,-ca | a |
| | en <i>hydroxilation</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| 1198 | hidroxilamina | f | | es <i>hipotónico,-ca</i> | |
| | <i>Química orgánica</i> | | | en <i>hypotonic</i> | |
| | es <i>hidroxilamina</i> | | 1212 | hipoxantina | f |
| | en <i>hydroxylamine</i> | | | <i>Química orgánica</i> | |
| 1199 | hidroxilo | m | | es <i>hipoxantina</i> | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | | en <i>hypoxanthine</i> | |
| | es <i>hidroxilo</i> | | 1213 | ipsocrómico,-ca | a |
| | en <i>hydroxyl</i> | | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| 1200 | hidruro | m | | es <i>ipsocrómico,-ca</i> | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | | en <i>ipsochromic</i> | |
| | es <i>hidruro</i> | | 1214 | ipsocromo | m |
| | en <i>hydride</i> | | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| 1201 | higrómetro | m | | es <i>ipsocromo</i> | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | | en <i>ipsochrome</i> | |
| | es <i>higrómetro</i> | | 1215 | histérese | f |
| | en <i>hygrometer</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | Nota.- Non confundir con "higrómetro". | | | es <i>histéresis</i> | |
| 1202 | higroscópico,-ca | a | | en <i>hysteresis</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | 1216 | histidina | f |
| | es <i>higroscópico,-ca</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | en <i>hygroscopic</i> | | | es <i>histidina</i> | |
| 1203 | iper- | pref | | en <i>histidine</i> | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | 1217 | holmio | m |
| | es <i>iper-</i> | | | <i>Elementos químicos</i> | |
| | en <i>hyper-</i> | | | es <i>holmio</i> | |
| 1204 | iperacidez | f | | en <i>holmium</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | 1218 | homocíclico,-ca | a |
| | es <i>iperacidez</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | en <i>hyper acidity</i> | | | es <i>homocíclico,-ca</i> | |
| 1205 | iperconjugación | f | | en <i>homocyclic</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | 1219 | homoléptico,-ca | a |
| | es <i>iperconjugación</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | en <i>hyperconjugation</i> | | | es <i>homoléptico,-ca</i> | |
| 1206 | hipercrómico,-ca | a | | en <i>homoleptic</i> | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | 1220 | homolítico,-ca | a |
| | es <i>hipercrómico,-ca</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | en <i>hyperchromic</i> | | | es <i>homolítico,-ca</i> | |
| 1207 | ipnona | f | | en <i>homolitic</i> | |
| | Vid.- acetofenona | | 1221 | homopolimerización | f |
| 1208 | hipo- | pref | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | es <i>homopolimerización</i> | |
| | es <i>hipo-</i> | | | en <i>homopolymerization</i> | |
| | en <i>hypo-</i> | | 1222 | homopolímero | m |

| | | |
|------|---|---|
| | <i>Termo químico xeral</i> es <i>homopolímero</i> en <i>homopolímer</i> | es <i>imida</i> en <i>imide</i> |
| 1223 | homoxeneidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>homogeneity</i> en <i>homogeneity</i> | imidazol m <i>Química orgánica</i> es <i>imidazol</i> en <i>glyoxaline; imidazole</i> |
| 1224 | homoxeneizar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>homogenize</i> en <i>homogenize, to</i> | imido m <i>Química orgánica</i> es <i>imido</i> en <i>imido</i> |
| 1225 | homoxéneo,-a a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>homogéneo,-a</i> en <i>homogeneous</i> | imiduro m <i>Química inorgánica</i> es <i>imiduro</i> en <i>imide</i> |
| 1226 | hormona f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>hormona</i> en <i>hormone</i> | imina f <i>Química orgánica</i> es <i>imina</i> en <i>imine</i> |
| 1227 | humidade absoluta f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>humedad absoluta</i> en <i>absolute humidity</i> | imino m <i>Química orgánica</i> es <i>imino</i> en <i>imino</i> |
| 1228 | humidade relativa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>humedad relativa</i> en <i>relative humidity</i> | impacto electrónico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>impacto electrónico</i> en <i>electron impact</i> |
| 1229 | humidificación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>humidificación</i> en <i>humidification; hydration</i> | impedancia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>impedancia</i> en <i>impedance</i> |
| 1230 | ignición f Técnicas es <i>ignición</i> en <i>ignition</i> | impedimento estérico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>impedimento estérico</i> en <i>steric hindrance</i> |
| 1231 | ignífugo,-ga a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ignífugo,-ga</i> en <i>flame-resistant</i> | impermeabilizar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>impermeabilizar</i> en <i>waterproof, to</i> |
| 1232 | illamento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>aislamiento</i> en <i>isolation</i> | implosión f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>implosión</i> en <i>implosion</i> |
| 1233 | illante m <i>Química inorgánica</i> es <i>aislante</i> en <i>insulator</i> | impureza f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>impureza</i> en <i>impurity</i> |
| 1234 | iluro m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>iluro</i> en <i>ylide</i> | impuro,-ra a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>impuro,-ra</i> en <i>impure</i> |
| 1235 | imida f <i>Química orgánica</i> | inactivación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inactivación</i> |

| | | |
|--|--|---|
| | en <i>inactivation</i> | 1262 índice de coordinación m Vid.- número de coordinación |
| 1249 inactivar t | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inactivar</i> en <i>inactivate, to</i> | 1263 índice de refracción m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>índice de refracción</i> en <i>refractive index</i> |
| 1250 inactivo,-va a | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inactivo,-va</i> en <i>inactive</i> | 1264 índice de retención m <i>Termo químico xeral</i> es <i>índice de retención</i> en <i>retention index</i> |
| 1251 incineración f | <i>Técnicas</i> es <i>incineración</i> en <i>ashing; incineration</i> | 1265 indio m <i>Elementos químicos</i> es <i>indio</i> en <i>indium</i> |
| 1252 incoloro,-ra a | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>incoloro,-ra</i> en <i>colourless</i> | 1266 indol m <i>Química orgánica</i> es <i>indol</i> en <i>indole</i> |
| 1253 incompatibilidad química f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>incompatibilidad química</i> en <i>chemical incompatibility</i> | 1267 inducción f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inducción</i> en <i>induction</i> |
| 1254 indano m | <i>Química orgánica</i> es <i>indano</i> en <i>indane</i> | 1268 inducción asimétrica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>inducción asimétrica</i> en <i>asymmetric induction</i> |
| 1255 indazol m | <i>Química orgánica</i> es <i>indazol</i> en <i>indazole</i> | 1269 inducción fotoquímica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>inducción fotoquímica</i> en <i>photochemical induction</i> |
| 1256 indeno m | <i>Química orgánica</i> es <i>indeno</i> en <i>indene</i> | 1270 inductancia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inductancia</i> en <i>inductance</i> |
| 1257 indicador m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>indicador</i> en <i>indicator</i> | 1271 inductor m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inductor</i> en <i>inductor</i> |
| 1258 indicador ácido-base m | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>indicador ácido-base</i> en <i>acid-base indicator</i> | 1272 inerte a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inerte</i> en <i>inert</i> |
| 1259 indicador de pH m | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>indicador de pH</i> en <i>pH indicator</i> | 1273 inestable a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inestable</i> en <i>labile; unstable</i> |
| 1260 indicador redox m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>indicador redox</i> en <i>oxidation-reduction indicator</i> | 1274 inflamable a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inflamable</i> en <i>flammable</i> |
| 1261 índice de actividad óptica m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>índice de actividad óptica</i> en <i>optical activity index</i> | 1275 inflamar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>inflamar</i> |

| | | |
|---|---|--|
| | en <i>flame up, to</i> | |
| 1276 infra- pref | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>infra-</i> | |
| | en <i>infra-</i> | |
| 1277 infravermello,-lla a | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| | es <i>infrarrojo,-ja</i> | |
| | en <i>infrared</i> | |
| 1278 inhibición f | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inhibición</i> | |
| | en <i>inhibition</i> | |
| 1279 inhibición acompetitiva f | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inhibición acompetitiva</i> | |
| | en <i>accompetitive inhibition</i> | |
| 1280 inhibición competitiva f | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inhibición competitiva</i> | |
| | en <i>competitive inhibition</i> | |
| 1281 inhibición non-competitiva f | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inhibición no competitiva</i> | |
| | en <i>noncompetitive inhibition</i> | |
| 1282 inhibidor m | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inhibidor</i> | |
| | en <i>inhibitor</i> | |
| 1283 inhibir t | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inhibir</i> | |
| | en <i>inhibit, to</i> | |
| 1284 iniciador m | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>iniciador</i> | |
| | en <i>initiator</i> | |
| 1285 inmisible a | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inmisible</i> | |
| | en <i>immiscible</i> | |
| 1286 inmunoensaio m | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inmunoensayo</i> | |
| | en <i>immunoassay</i> | |
| 1287 inmuoquímica f | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inmuoquímica</i> | |
| | en <i>immunochemistry</i> | |
| 1288 inóculo m | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inóculo</i> | |
| | en <i>inoculum</i> | |
| | 1289 inocuo,-cua a | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inocuo,-cua</i> | |
| | en <i>innocuous</i> | |
| | 1290 inodoro,-ra a | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inodoro,-ra</i> | |
| | en <i>odorless; odourless</i> | |
| | 1291 inorgánico,-ca a | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>inorgánico,-ca</i> | |
| | en <i>inorganic</i> | |
| | 1292 inosina f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>inosina</i> | |
| | en <i>inosine</i> | |
| | 1293 insaturación f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>insaturación</i> | |
| | en <i>unsaturation</i> | |
| | 1294 insaturado,-da a | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>insaturado,-da</i> | |
| | en <i>unsaturated</i> | |
| | 1295 insolubilidade f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>insolubilidad</i> | |
| | en <i>insolubility</i> | |
| | 1296 insoluble a | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>insoluble</i> | |
| | en <i>insoluble</i> | |
| | 1297 instrumental m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>instrumental</i> | |
| | en <i>instrumental</i> | |
| | 1298 insulina f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>insulina</i> | |
| | en <i>insulin</i> | |
| | 1299 integrador m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>integrador</i> | |
| | en <i>integrator</i> | |
| | 1300 integral do momento dipolar de transición | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| | es <i>integral momento dipolar de transición</i> | |
| | en <i>transition dipole moment integral</i> | |
| | 1301 intensidade f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>intensidad</i> | |
| | en <i>intensity</i> | |

| | | | |
|------|-------------------------------------|------|--|
| 1302 | intensidade de campo | f | SIN.- producto intermedio es <i>intermedio; producto intermedio</i> en <i>intermediate; intermediate product</i> |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>intensidad de campo</i> | | |
| | en <i>field intensity</i> | | |
| 1303 | inter- | pref | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>inter-</i> | | |
| | en <i>inter-</i> | | |
| 1304 | interacción | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>interacción</i> | | |
| | en <i>interaction</i> | | |
| 1305 | interacción atómica | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>interacción atómica</i> | | |
| | en <i>atomic interaction</i> | | |
| 1306 | interacción dipolo-dipolo | f | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | |
| | es <i>interacción dipolo-dipolo</i> | | |
| | en <i>dipole-dipole interaction</i> | | |
| 1307 | interacción espín-espín | f | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | |
| | VAR.- interacción | | |
| | es <i>interacción espín-espín</i> | | |
| | en <i>spin-spin interaction</i> | | |
| 1308 | interacción nuclear | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>interacción nuclear</i> | | |
| | en <i>nuclear interaction</i> | | |
| 1309 | interacción spin-spin | f | |
| | Vid.- interacción espín-espín | | |
| 1310 | interatómico,-ca | a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>interatómico,-ca</i> | | |
| | en <i>interatomic</i> | | |
| 1311 | intercambio iónico | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>intercambio iónico</i> | | |
| | en <i>ion exchange</i> | | |
| 1312 | interfase | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>interfase</i> | | |
| | en <i>interface</i> | | |
| 1313 | interferencia | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>interferencia</i> | | |
| | en <i>interference</i> | | |
| 1314 | interferómetro | m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>interferómetro</i> | | |
| | en <i>interferometer</i> | | |
| 1315 | intermedio | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |

| | | |
|---|---|---|
| | es <i>inyección</i> en <i>injection</i> | 1342 isóbaro,-ra a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>isóbaro,-ra</i> en <i>isobar</i> |
| 1329 iodato m <i>Química inorgánica</i> | es <i>iodato</i> en <i>iodate</i> | 1343 isobutano m <i>Química orgánica</i> es <i>isobutano</i> en <i>isobutane</i> |
| 1330 iodo m <i>Elementos químicos</i> | es <i>iodo</i> en <i>iodine</i> | 1344 isobutilo m <i>Química orgánica</i> es <i>isobutilo</i> en <i>isobutyl</i> |
| 1331 ioduro m <i>Química inorgánica</i> | es <i>ioduro</i> en <i>iodide</i> | 1345 isocianato m <i>Química orgánica</i> es <i>isocianato</i> en <i>isocyanate</i> |
| 1332 ión m <i>Termino químico xeral</i> | es <i>ion</i> en <i>ion</i> | 1346 isocianuro m Vid.- isonitrilo |
| | Nota.- A grafía "ión" recomendada pola Real Academia Galega obriga a pronunciar esta palabra como bisílaba. | |
| 1333 ión anfótero m Vid.- zwitterión | | 1347 isócora f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>isocora</i> en <i>isochore</i> |
| 1334 iónico,-ca a <i>Termino químico xeral</i> | es <i>iónico,-ca</i> en <i>ionic</i> | 1348 isócora de van't Hoff f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>isocora de van't Hoff</i> en <i>van't Hoff isochore</i> |
| 1335 ionización f <i>Termino químico xeral</i> | es <i>ionización</i> en <i>ionization</i> | 1349 isocórico,-ca a Vid.- isócoro |
| 1336 ionizado,-da a <i>Termino químico xeral</i> | es <i>ionizado,-da</i> en <i>ionized</i> | 1350 isócoro,-ra a <i>Termodinámica/Cinética</i> SIN.- isocórico es <i>isocórico,-ca; isócoro,-ra</i> en <i>isochor; isochoric</i> |
| 1337 ionizar t <i>Termino químico xeral</i> | es <i>ionizar</i> en <i>ionize, to</i> | 1351 isoelectrónico,-ca a <i>Termino químico xeral</i> es <i>isoelectrónico,-ca</i> en <i>iso-electronic</i> |
| 1338 iridio m <i>Elementos químicos</i> | es <i>iridio</i> en <i>Iridium</i> | 1352 isoentálpico,-ca a <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>isoentálpico,-ca</i> en <i>isenthalpic</i> |
| 1339 irradiación f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | es <i>irradiación</i> en <i>irradiation</i> | 1353 isoentrópico,-ca a <i>Termodinámica/Cinética</i> VAR.- isentrópico es <i>isentrópico,-ca; isoentrópico,-ca</i> en <i>isentropic</i> |
| 1340 isentrópico,-ca a Vid.- isoentrópico | | 1354 isoleucina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>isoleucina</i> en <i>isoleucine</i> |
| 1341 iso- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> | es <i>iso-</i> en <i>iso-</i> | 1355 isomería f <i>Termino químico xeral</i> SIN.- isomerismo |

| | | |
|------|---|--|
| | es <i>isomería</i> en <i>isomerism; isometry</i> | Vid.- isomería óptica |
| 1356 | isomería cis-trans f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo cis-trans | 1370 isomerismo sin-anti m Vid.- isomería sin-anti |
| | es <i>isomería cis-trans</i> en <i>cis-trans isomerism</i> | 1371 isomerismo xeométrico m Vid.- isomería xeométrica |
| 1357 | isomería de enlace f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo de enlace | 1372 isomerización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>isomerización</i> en <i>isomerization</i> |
| | es <i>isomería de enlace</i> en <i>bond isomerism</i> | 1373 isomerizar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>isomerizar</i> en <i>isomerize, to</i> |
| 1358 | isomería estructural f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo estructural | 1374 isómero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>isómero</i> en <i>isomer</i> |
| | es <i>isomería estructural</i> en <i>structural isomerism</i> | 1375 isómero conformacional m Vid.- confórmero |
| 1359 | isomería E-Z f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo E-Z | 1376 isomorfismo m <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>isomorfismo</i> en <i>isomorphism</i> |
| | es <i>isomería E-Z</i> en <i>E-Z isomerism</i> | 1377 isomorfo,-fa a <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>isomorfo,-fa</i> en <i>isomorph</i> |
| 1360 | isomería óptica f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo óptico | 1378 isonitrilo m <i>Química orgánica</i> SIN.- isocianuro |
| | es <i>isomería óptica</i> en <i>optical isomerism</i> | es <i>isocianuro; isonitrilo</i> en <i>isocyanide; isonitrile</i> |
| 1361 | isomería sin-anti f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo sin-anti | 1379 isopreno m <i>Química orgánica</i> es <i>isopreno</i> en <i>isoprene</i> |
| | es <i>isomería sin-anti</i> en <i>syn-anti isomerism</i> | 1380 isopropanol m <i>Química orgánica</i> es <i>isopropanol</i> en <i>isopropanol</i> |
| 1362 | isomería xeométrica f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- isomerismo xeométrico | 1381 isopropil m Vid.- isopropilo |
| | es <i>isomería geométrica</i> en <i>geometric isomerism</i> | 1382 isopropilo m <i>Química orgánica</i> VAR - isopropil |
| 1363 | isomérico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>isomérico,-ca</i> | es <i>isopropilo</i> en <i>isopropyl; isopropyl</i> |
| | en <i>isomeric</i> | 1383 isotáctico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>isotáctico,-ca</i> |
| 1364 | isomerismo m Vid.- isomería | en <i>isotactic</i> |
| 1365 | isomerismo cis-trans m Vid.- isomería cis-trans | 1384 isoterma f |
| 1366 | isomerismo de enlace m Vid.- isomería de enlace | |
| 1367 | isomerismo estructural m Vid.- isomería estructural | |
| 1368 | isomerismo E-Z m Vid.- isomería E-Z | |
| 1369 | isomerismo óptico m | |

| | | |
|------|--|--|
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>isoterna</i> | |
| | en <i>isotherm</i> | |
| 1385 | isoterna de adsorción f | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>isoterna de adsorción</i> | |
| | en <i>adsorption isotherm</i> | |
| 1386 | isotérmico,-ca a | |
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>isotérmico,-ca</i> | |
| | en <i>isothermal</i> | |
| 1387 | isótono,-na a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>isótono,-na</i> | |
| | en <i>isotone</i> | |
| 1388 | isotópico,-ca a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>isotópico,-ca</i> | |
| | en <i>isotopic</i> | |
| 1389 | isótopo m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>isótopo</i> | |
| | en <i>isotope</i> | |
| 1390 | iterbio m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>iterbio</i> | |
| | en <i>ytterbium</i> | |
| 1391 | itrio m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>itrio</i> | |
| | en <i>yttrium</i> | |
| 1392 | joule m | |
| | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>julio</i> | |
| | en <i>joule</i> | |
| | Nota.- Neste caso mantense a denominación internacional xa que a denominación "*xulio" é un erro influenciado polo castelán. | |
| 1393 | kelvin m | |
| | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>kelvin</i> | |
| | en <i>kelvin</i> | |
| 1394 | la de vidro f | |
| | <i>Química inorgánica</i> | |
| | es <i>lana de vidrio</i> | |
| | en <i>glass wool</i> | |
| 1395 | lábil a | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>lábil</i> | |
| | en <i>labile</i> | |
| 1396 | labilidad f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>labilidad</i> | |
| | en <i>lability</i> | |
| 1397 | laboratorio m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>laboratorio</i> | |
| | en <i>laboratory</i> | |
| 1398 | lactato m | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>lactato</i> | |
| | en <i>lactate</i> | |
| 1399 | lactosa f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>lactosa</i> | |
| | en <i>lactose</i> | |
| 1400 | lama f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>lodo</i> | |
| | en <i>sludge</i> | |
| 1401 | lama anódica f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>barro anódico</i> | |
| | en <i>anodic mud</i> | |
| 1402 | lantánido m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>lantánido</i> | |
| | en <i>lanthanide</i> | |
| 1403 | lantano m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>lantano</i> | |
| | en <i>lanthanum</i> | |
| 1404 | laranja de metilo m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>naranja de metilo</i> | |
| | en <i>methyl orange</i> | |
| 1405 | láser m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>láser</i> | |
| | en <i>laser</i> | |
| 1406 | laurencio m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>laurencio</i> | |
| | en <i>lawrencium</i> | |
| 1407 | lavado m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>lavado</i> | |
| | en <i>washing</i> | |
| 1408 | lavador de ollos m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>lavador de ollos</i> | |
| | en <i>eye-wash</i> | |
| 1409 | lei de acción de masas f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>ley de acción de masas</i> | |
| | en <i>law of mass action</i> | |
| 1410 | leis da termodinámica f | |

| | | | |
|------|--|--|---|
| | <i>Termodinámica/Cinética</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | SIN.- principios da termodinâmica | | es <i>licuar</i> |
| | es <i>leyes de la termodinámica;</i> | | en <i>liquefy, to</i> |
| 1411 | principios de la termodinámica | | |
| | en <i>thermodynamic laws</i> | | |
| 1411 | leis ponderais f | | 1424 licuefacción f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>leyes ponderales</i> | | es <i>licuefacción</i> |
| | en <i>ponderal laws</i> | | en <i>liquefaction</i> |
| 1412 | leito m | | 1425 ligando m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | Vid.- ligante |
| | es <i>lecho</i> | | |
| | en <i>bed</i> | | |
| 1413 | leito de recheo m | | 1426 ligante m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>lecho de relleno</i> | | SIN.- ligando; axente complexante |
| | en <i>packed bed</i> | | es <i>agente complejante; ligando</i> |
| 1414 | leito filtrante m | | en <i>complexing agent; ligand</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | 1427 lignina f |
| | es <i>lecho filtrante</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | en <i>filter bed</i> | | es <i>lignina</i> |
| 1415 | leito fixo m | | en <i>lignin</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | 1428 límite de fluencia m |
| | es <i>lecho fijo</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | en <i>fixed bed</i> | | es <i>límite de fluencia</i> |
| 1416 | leito fluidizado m | | en <i>yielding strength</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | 1429 lindano f |
| | es <i>lecho fluidizado</i> | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |
| | en <i>fluidized bed</i> | | es <i>lindano</i> |
| 1417 | leito móvil m | | en <i>lindane</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | 1430 liña espectral m |
| | es <i>lecho móvil</i> | | <i>Química orgánica</i> |
| | en <i>moving bed</i> | | es <i>línea espectral</i> |
| 1418 | lentes de seguridade m | | en <i>spectrum line</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | 1431 liofilización f |
| | es <i>gafas de seguridad</i> | | <i>Técnicas</i> |
| | en <i>safety glasses</i> | | es <i>liofilización</i> |
| 1419 | leucina f | | en <i>freeze-drying; lyophilization</i> |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | 1432 lipasa f |
| | es <i>leucina</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | en <i>leucine</i> | | es <i>lipasa</i> |
| 1420 | levorrotatorio,-ria a | | en <i>lipase</i> |
| | Vid.- levoxiro | | 1433 lípido m |
| 1421 | levoxiro,-ra a | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | es <i>lípido</i> |
| | es <i>levógiro-ra; levorrotatorio,-ria</i> | | en <i>lipid</i> |
| | en <i>levorotatory</i> | | 1434 lipófilo,-la a |
| | Vid.- levorrotatorio | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| 1422 | libra f | | es <i>lipófilo,-la</i> |
| | <i>Unidades</i> | | en <i>lipophilic</i> |
| | es <i>libra</i> | | 1435 lipófobo,-ba a |
| | en <i>pound</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| 1423 | licuar t | | es <i>lipófobo,-ba</i> |
| | | | en <i>lipophobe</i> |
| | | | 1436 líquido m |
| | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | es <i>líquido</i> |

| | | |
|------|--|---|
| | en <i>liquid</i> | |
| 1437 | lisina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>lisina</i> en <i>lysine</i> | 1450 macro- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>macro-</i> en <i>macro-</i> |
| 1438 | litio m <i>Elementos químicos</i> es <i>litio</i> en <i>lithium</i> | 1451 macrociclo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>macrociclo</i> en <i>macrocycle</i> |
| 1439 | litro m <i>Unidades</i> es <i>litro</i> en <i>liter</i> | 1452 macroestructura f <i>Termo químico xeral</i> es <i>macroestructura</i> en <i>macrostructure</i> |
| 1440 | lixivia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>lejía</i> en <i>bleach; lye</i> | 1453 macromolécula f <i>Termo químico xeral</i> es <i>macromolécula</i> en <i>macromolecule</i> |
| 1441 | lixiviación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>lixiviación</i> en <i>leaching; lixiviation</i> | 1454 macroscópico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>macroscópico,-ca</i> en <i>macroscopic</i> |
| 1442 | lixiviado m <i>Termo químico xeral</i> es <i>lixiviado</i> en <i>lixiviate</i> | 1455 madeira f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>madera</i> en <i>wood</i> |
| 1443 | lonxitude de cadea cinética f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>longitud de cadena cinética</i> en <i>kinetic chain-length</i> | 1456 magnesiano m <i>Química orgánica</i> SIN.- organomagnesio; reactivo de Grinard es <i>magnesiano; organomagnesio;</i> <i>reactivo de Grinard</i> en <i>organomagnesium compound</i> |
| 1444 | lonxitude de enlace f <i>Termo químico xeral</i> es <i>longitud de enlace</i> en <i>bond length</i> | 1457 magnesio m <i>Elementos químicos</i> es <i>magnesio</i> en <i>magnesium</i> |
| 1445 | lonxitude de onda f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>longitud de onda</i> en <i>wave length</i> | 1458 magnetismo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>magnetismo</i> en <i>magnetism</i> |
| 1446 | luminiscencia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>luminiscencia</i> en <i>glow; luminescence</i> | 1459 magnetita f <i>Química inorgánica</i> es <i>magnetita</i> en <i>magnetite</i> |
| 1447 | lutecio m <i>Elementos químicos</i> es <i>lutecio</i> en <i>lutetium</i> | 1460 magnetón de Bohr m <i>Unidades</i> es <i>magnetón de Bohr</i> en <i>Bohr magneton</i> |
| 1448 | luz f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>luz</i> en <i>light</i> | 1461 magnetooquímica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>magnetooquímica</i> en <i>magnetochemistry</i> |
| 1449 | luz polarizada f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>luz polarizada</i> en <i>polarized light</i> | 1462 magnitude f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>magnitud</i> en <i>magnitude; quantity</i> |

| | | | |
|------|--------------------------------|---|--|
| 1463 | maleabilidad | f | en effective mass <i>Termos interdisciplinarios</i> es maleabilidad en malleability |
| 1464 | maltoza | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es maltoza en maltose |
| 1465 | mancha | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es mancha en spot |
| 1466 | manganato | m | <i>Química inorgánica</i> es manganato en manganate |
| 1467 | manganeseo | m | <i>Elementos químicos</i> es manganeseo en manganese |
| 1468 | manifold | m | Vid.- colector distribuidor |
| 1469 | manómetro | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es manómetro en manometer |
| 1470 | manta calefactora | f | <i>Materiais e instrumentos</i> es manta calefactora en heating blanket |
| 1471 | marcaxe isotópica | f | Técnicas es marcaje isotópico en isotopic labeled; isotopic marking |
| 1472 | masa | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es masa en mass |
| 1473 | masa activa | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa activa en active mass |
| 1474 | masa atómica | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa atómica en atomic mass |
| 1475 | masa crítica | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa crítica en critical mass |
| 1476 | masa efectiva | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa efectiva |
| | | | en en effective mass |
| 1477 | masa isotópica | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa isotópica en isotopic mass |
| 1478 | masa molar | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa molar en molar mass |
| 1479 | masa molecular | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa molecular en molecular mass |
| 1480 | masa molecular relativa | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa molecular relativa en relative molecular mass |
| 1481 | masa nuclear | f | <i>Termo químico xeral</i> es masa nuclear en nuclear mass |
| 1482 | máser | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es máser en maser |
| 1483 | mata | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es mata en matte |
| 1484 | materia | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es materia en matter |
| 1485 | materia cristalinaprima | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es materia cristalinaprima en crystalline raw material |
| 1486 | material | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es material en material |
| 1487 | material tipo Schlenk | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es material tipo Schlenk en Schlenk-type material |
| 1488 | matraz | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es matraz en flask |
| 1489 | matraz aforado | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es matraz aforado en volumetric flask |

| | | | |
|------|--|---|--|
| 1490 | matraz de base plana | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>mecánica</i> en <i>mechanics</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de base plana</i> | | |
| | en <i>flat-bottom flask</i> | | |
| 1491 | matraz de colo longo | m | <i>Cuántica/Espectroscopía</i> es <i>mecánica cuántica</i> en <i>quantum mechanics</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de cuello largo</i> | | |
| | en <i>long-necked flask</i> | | |
| 1492 | matraz de corazón | m | <i>Terminología interdisciplinaria</i> es <i>mecanismo</i> en <i>mechanism</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | SIN.- matraz piriforme | | |
| | es <i>matraz de corazón; matraz en forma de pera</i> | | |
| | en <i>pear shape flask</i> | | |
| 1493 | matraz de destilación | m | <i>Terminología de reacción</i> es <i>mecanismo de reacción</i> en <i>reaction mechanism</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de destilación</i> | | |
| | en <i>distilling flask</i> | | |
| 1494 | matraz de dúas bocas | m | <i>Medidor de pH</i> Materiais e instrumentos SIN.- pHímetro es <i>medidor de pH; pHímetro</i> en <i>pH meter</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de dos bocas</i> | | |
| | en <i>two-necked flask</i> | | |
| 1495 | matraz de filtración | m | <i>Medidor de puntos de fusión</i> Materiais e instrumentos es <i>aparato de medida de puntos de fusión</i> en <i>melting point apparatus</i> |
| | Vid.- matraz kitasato | | |
| 1496 | matraz de fondo redondo | m | <i>Medidor Venturi</i> Materiais e instrumentos SIN.- tubo de Venturi es <i>venturímetro</i> en <i>venturi meter</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de fondo redondo</i> | | |
| | en <i>round-bottom flask</i> | | |
| 1497 | matraz de tres bocas | m | <i>Medio</i> Terminología interdisciplinaria es <i>medio</i> en <i>medium</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>matraz de tres bocas</i> | | |
| | en <i>three-necked flask</i> | | |
| 1498 | matraz erlenmeyer | m | <i>Medio de dispersión</i> Terminología xeral es <i>medio de dispersión</i> en <i>dispersion medium</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | SIN.- erlenmeyer | | |
| | es <i>matraz erlenmeyer</i> | | |
| | en <i>erlenmeyer flask</i> | | |
| 1499 | matraz kitasato | m | <i>Mega-</i> pref Terminología interdisciplinaria es <i>mega-</i> en <i>mega-</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | SIN.- matraz de filtración | | |
| | es <i>matraz de filtración; matraz kitasato</i> | | |
| | en <i>filter flask</i> | | |
| 1500 | matraz piriforme | m | <i>Meitnerio</i> Elementos químicos SIN.- unnilenio es <i>meitnerio; unilenio</i> en <i>meitnerium; unnilenium</i> |
| | Vid.- matraz de corazón | | |
| 1501 | matriz | f | <i>Melaza</i> Terminología interdisciplinaria es <i>melaza</i> en <i>molasse</i> |
| | <i>Terminología interdisciplinaria</i> | | |
| | es <i>matriz</i> | | |
| | en <i>matrix</i> | | |
| 1502 | maza de morteiro | f | <i>Membrana</i> Materiais e instrumentos es <i>membrana</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>maza de morteiro</i> | | |
| | en <i>pestle</i> | | |
| 1503 | mecánica | f | |

| | | | |
|------|-----------------------------------|--|---|
| | en <i>membrane</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| 1516 | membrana semipermeable f | | <i>es mesómero</i> |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>en mesomer</i> |
| | es <i>membrana semipermeable</i> | | |
| | en <i>semipermeable membrane</i> | | |
| 1517 | mena f | | 1530 mestura f |
| | Vid.- mineral metalífero | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| 1518 | mendelevio m | | es <i>mezcla</i> |
| | <i>Elementos químicos</i> | | en <i>blend; mixture</i> |
| | es <i>mendelevio</i> | | |
| | en <i>mendelevium</i> | | |
| 1519 | menisco m | | 1531 mestura azeotrópica f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | es <i>menisco</i> | | SIN.- <i>azeótropo</i> |
| | en <i>meniscus</i> | | es <i>azeótropo; mezcla azeotrópica</i> |
| 1520 | mercaptano m | | en <i>azeotrope</i> |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>azeotropic mixture</i> |
| | es <i>mercaptano</i> | | |
| | en <i>mercaptan</i> | | |
| 1521 | mercapto m | | 1532 mestura crómica f |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Química inorgánica</i> |
| | es <i>mercapto</i> | | es <i>mezcla crómica</i> |
| | en <i>mercapto</i> | | en <i>cleaning mixture</i> |
| 1522 | mercuriación f | | 1533 mestura estequiométrica f |
| | <i>Técnicas</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | VAR.- mercuración | | es <i>mezcla estequiométrica</i> |
| | es <i>mercuración</i> | | en <i>stoichiometric mixture</i> |
| | en <i>mercuration</i> | | |
| 1523 | mercurial a | | 1534 mestura eutéctica f |
| | <i>Química inorgánica</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | es <i>mercurial</i> | | es <i>mezcla eutéctica</i> |
| | en <i>mercurial</i> | | en <i>eutectic mixture</i> |
| 1524 | mercurio m | | 1535 mestura racémica f |
| | <i>Elementos químicos</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | SIN.- azogue | | es <i>mezcla racémica</i> |
| | es <i>azogue; mercurio</i> | | en <i>racemic mixture</i> |
| | en <i>mercury</i> | | |
| 1525 | mercururo m | | 1536 metabolismo m |
| | <i>Química inorgánica</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>mercururo</i> | | es <i>metabolismo</i> |
| | en <i>mercuride</i> | | en <i>metabolism</i> |
| 1526 | mesitileno m | | 1537 metabolito m |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | es <i>mesitileno</i> | | es <i>metabolito</i> |
| | en <i>mesitylene</i> | | en <i>metabolite</i> |
| 1527 | mesomería f | | 1538 metaborato m |
| | Vid.- resonancia | | <i>Química inorgánica</i> |
| 1528 | mesomérico,-ca a | | es <i>metaborato</i> |
| | <i>Termino químico xeral</i> | | en <i>metaborate</i> |
| | es <i>mesomérico,-ca</i> | | |
| | en <i>mesomeric</i> | | |
| 1529 | mesómero m | | 1539 metacrilato m |
| | | | <i>Química orgánica</i> |
| | | | es <i>metacrilato</i> |
| | | | en <i>methacrylate</i> |
| | | | |
| | | | 1540 metaestable a |
| | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | es <i>metaestable</i> |
| | | | en <i>metastable</i> |
| | | | |
| | | | 1541 metal m |
| | | | <i>Termino químico xeral</i> |
| | | | es <i>metal</i> |
| | | | en <i>metal</i> |

| | | | |
|------|--|------|---|
| 1542 | metal de transición | m | es carbano; metano en carbane; methane |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metal de transición en transitión metal | | |
| 1543 | metal nativo | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metal nativo en native metal | | |
| 1544 | metal nobre | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metal noble en noble metal | | |
| 1545 | metal pesado | m | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es metal pesado en heavy metal | | |
| 1546 | metal precioso | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es metal precioso en precious metal | | |
| 1547 | metalación | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metalación en metallation | | |
| 1548 | metaldehido | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metaldehido en metaldehyde | | |
| 1549 | metalloceno | m | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es metalloceno en metallocene | | |
| 1550 | metalografía | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metalografía en metalgraphy | | |
| 1551 | metaloide | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metaloide en metalloid | | |
| 1552 | metalurxia | f | |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es metalurgia en metallurgy | | |
| 1553 | metámero | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metámero en metamer | | |
| 1554 | metanal | m | |
| | Vid.- formaldehido | | |
| 1555 | metano | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | SIN.- carbano | | |
| 1556 | metanol | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metanol en methanol | | |
| 1557 | metátese | f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es metátesis en metathesis | | |
| 1558 | metil- | pref | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metil- en methyl- | | |
| 1559 | metilado,-da | a | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metilado,-da en methylated | | |
| 1560 | metilar | t | |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es metilar en methylate, to | | |
| 1561 | metileno | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metileno en methylene | | |
| 1562 | metílico,-ca | a | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metílico,-ca en methyllic | | |
| 1563 | metilo | m | |
| | <i>Química orgánica</i> | | |
| | es metilo en methyl | | |
| 1564 | metionina | f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es metionina en methionine | | |
| 1565 | método | m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es método en method | | |
| 1566 | método das cámaras de chumbo | m | |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es método de las cámaras de plomo en lead chamber process | | |
| 1567 | método de illamento | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es método de aislamiento en isolation method | | |
| 1568 | método do electrón-valencia | m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |

| | | |
|------|---|--|
| | SIN.- método do número de oxidación es <i>método del electrón-valencia</i> ; <i>método del número de oxidación</i> en <i>oxidation number method</i> | es <i>microonda</i> en <i>microwave</i> |
| 1569 | método do ion-electrón m <i>Termo químico xeral</i> es <i>método del ion-electrón</i> en <i>ion-electron method</i> | 1582 micropipeta f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>micropipeta</i> en <i>micropipette</i> |
| 1570 | método do número de oxidación m Vid.- método do electrón-valencia | 1583 microscopia f <i>Técnicas</i> es <i>microscopía</i> en <i>microscopy</i> |
| 1571 | metoxi- pref <i>Química orgánica</i> es <i>metoxi-</i> en <i>methoxy-</i> | 1584 microscópico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>microscópico,-ca</i> en <i>microscopic</i> |
| 1572 | metóxido m <i>Química orgánica</i> es <i>metóxido</i> en <i>methoxide</i> | 1585 microscopio m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microscopio</i> en <i>microscope</i> |
| 1573 | metoxilo m <i>Química orgánica</i> es <i>metoxilo</i> en <i>methoxyl</i> | 1586 microscopio de rayos X m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microscopio de rayos X</i> en <i>X-ray microscope</i> |
| 1574 | metro m <i>Unidades</i> es <i>metro</i> en <i>meter</i> | 1587 microscopio electrónico m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microscopio electrónico</i> en <i>electron microscope</i> |
| 1575 | micela f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>micela</i> en <i>micelle</i> | 1588 microscopio metalográfico m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microscopio metalográfico</i> en <i>metallographic microscope</i> |
| 1576 | micro- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>micro-</i> en <i>micro-</i> | 1589 microscopio óptico m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microscopio óptico</i> en <i>optical microscope</i> |
| 1577 | microanálise f <i>Técnicas</i> es <i>microanálisis</i> en <i>microanalysis</i> | 1590 migración f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>migración</i> en <i>migration</i> |
| 1578 | microanalizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microanalizador</i> en <i>microanalyzer</i> | 1591 miliequivalente m <i>Termo químico xeral</i> es <i>miliequivalente</i> en <i>milliequivalent</i> |
| 1579 | microfiltro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>microfiltro</i> en <i>microfilter</i> | 1592 milímetro de auga m <i>Unidades</i> es <i>milímetro de agua</i> en <i>millimeter of water</i> |
| 1580 | micrografía f <i>Técnicas</i> es <i>micrografía</i> en <i>micrography</i> | 1593 milímetro de mercurio m Vid.- torr |
| 1581 | microonda f <i>Termos interdisciplinarios</i> | 1594 mineral m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>mineral</i> en <i>mineral</i> |
| | | 1595 mineral metalífero f |

| | | |
|------|------------------------------------|--|
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| 1596 | miscibilidade f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>miscibilidad</i> | |
| | en <i>miscibility</i> | |
| 1597 | miscible a | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>miscible</i> | |
| | en <i>miscible</i> | |
| 1598 | mobilidade f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>movilidad</i> | |
| | en <i>mobility</i> | |
| 1599 | modelo m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>modelo</i> | |
| | en <i>model</i> | |
| 1600 | modelo atómico m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>modelo atómico</i> | |
| | en <i>atomic model</i> | |
| 1601 | modelo de enlace químico m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>modelo de enlace químico</i> | |
| | en <i>chemical bond model</i> | |
| 1602 | modelo iónico m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>modelo iónico</i> | |
| | en <i>ionic model</i> | |
| 1603 | modelo molecular m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>modelo molecular</i> | |
| | en <i>molecular model</i> | |
| 1604 | modelos moleculares m | |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | es <i>modelos moleculares</i> | |
| | en <i>molecular models</i> | |
| 1605 | modo normal de vibración m | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| | es <i>modo normal de vibración</i> | |
| | en <i>vibrational normal mode</i> | |
| 1606 | moedura química f | |
| | <i>Técnicas</i> | |
| | es <i>molienda química</i> | |
| | en <i>chemical milling</i> | |
| 1607 | moer t | |
| | <i>Técnicas</i> | |
| | es <i>moler</i> | |
| | en <i>grind, to</i> | |
| 1608 | mol m | |
| | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>mol</i> | |
| | en <i>mol; mole</i> | |
| 1609 | molal a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molal</i> | |
| | en <i>molal</i> | |
| 1610 | molalidade f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molalidad</i> | |
| | en <i>molality</i> | |
| 1611 | molar a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molar</i> | |
| | en <i>molar</i> | |
| 1612 | molaridade f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molaridad</i> | |
| | en <i>molarity</i> | |
| 1613 | molécula f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molécula</i> | |
| | en <i>molecule</i> | |
| 1614 | molécula-gramo f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molécula gramo</i> | |
| | en <i>gram-molecule</i> | |
| 1615 | molecular a | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molecular</i> | |
| | en <i>molecular</i> | |
| 1616 | molecularidade f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>molecularidad</i> | |
| | en <i>molecularity</i> | |
| 1617 | molibdeno m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>molibdeno</i> | |
| | en <i>molybdenum</i> | |
| 1618 | momento de espín m | |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | |
| | VAR.- momento de spin | |
| | es <i>momento de espín</i> | |
| | en <i>spin moment</i> | |
| 1619 | momento de spin m | |
| | Vid.- momento de espín | |
| 1620 | momento dipolar m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |

| | | | |
|------|--|------|---|
| | es <i>momento dipolar</i> en <i>dipole moment</i> | | es <i>monóxido</i> en <i>monoxide</i> |
| 1621 | momento magnético orbital m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>momento magnético orbital</i> en <i>orbital magnetic moment</i> | 1634 | mordente m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>mordiente</i> en <i>mordant</i> |
| 1622 | momento orbital m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>momento orbital</i> en <i>orbital moment</i> | 1635 | morfina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>morfina</i> en <i>morphine</i> |
| 1623 | mono- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>mono-</i> en <i>mono-</i> | 1636 | morteiro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>mortero</i> en <i>mortar</i> |
| 1624 | monoácido,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>monoácido,-da; monoprótico,-ca</i> en <i>monoacidic; monoprotic</i> | 1637 | mostra f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>muestra</i> en <i>sample; sampling</i> |
| 1625 | monoatómico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>monoatómico,-ca</i> en <i>monoatomic</i> | 1638 | mostraxe f <i>Técnicas</i> es <i>muestreo; sampling</i> en <i>toma de muestras</i> |
| 1626 | monocapa f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- capa monomolecular es <i>monocapa</i> en <i>monolayer; monomolecular film</i> | 1639 | movemento browniano m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>movimiento browniano</i> en <i>Brownian motion; Brownian movement</i> |
| 1627 | monocrystal m <i>Termo químico xeral</i> es <i>monocrystal</i> en <i>monocrystal; single crystal</i> | 1640 | mufla f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>mufla</i> en <i>muffle</i> |
| 1628 | monocromador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>monocromador</i> en <i>monochromator</i> | 1641 | muíño m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>molino</i> en <i>mill</i> |
| 1629 | monohidrato m <i>Termo químico xeral</i> es <i>monohidrato</i> en <i>monohydrate</i> | 1642 | muíño coloidal m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>molino coloidal</i> en <i>colloid mill</i> |
| 1630 | monómero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>monómero</i> en <i>monomer</i> | 1643 | muíño de bolas m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>molino de bolas</i> en <i>ball crusher; globe mill</i> |
| 1631 | monosacárido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>monosacárido</i> en <i>monosaccharide</i> | 1644 | multi- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>multi-</i> en <i>multi-</i> |
| 1632 | monovalente a <i>Termo químico xeral</i> es <i>monovalente</i> en <i>monovalent</i> | 1645 | multipleto m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>multiplete</i> en <i>multiplet</i> |
| 1633 | monóxido m <i>Química inorgánica</i> | 1646 | multivalente a <i>Termo químico xeral</i> |

| | | | |
|------|---|------|---|
| | es <i>multivalente</i> en <i>multivalent</i> | | |
| 1647 | mutamerismo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>mutamerismo</i> en <i>mutamerism</i> | 1660 | nefelómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>nefelómetro</i> en <i>nephelometer</i> |
| 1648 | mutámero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>mutámero</i> en <i>mutamer</i> | 1661 | neo- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>neo-</i> en <i>neo-</i> |
| 1649 | mutarrotación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>mutarrotación</i> en <i>mutarotation</i> | 1662 | neodimio m <i>Elementos químicos</i> es <i>neodimio</i> en <i>neodymium</i> |
| 1650 | mutaxénico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>mutagénico,-ca</i> en <i>mutagenic</i> | 1663 | neon m <i>Elementos químicos</i> es <i>neón</i> en <i>neon</i> |
| 1651 | nafta f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nafta</i> en <i>naphtha</i> | 1664 | neopreno m <i>Química orgánica</i> es <i>neopreno</i> en <i>neoprene</i> |
| 1652 | naftaleno m <i>Química orgánica</i> es <i>naftaleno</i> en <i>naphthalene</i> | 1665 | neptunio m <i>Elementos químicos</i> es <i>neptunio</i> en <i>neptunium</i> |
| 1653 | naftol m <i>Química orgánica</i> es <i>naftol</i> en <i>naphthol</i> | 1666 | neutralidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutralidad</i> en <i>neutrality</i> |
| 1654 | nylon m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nylon</i> en <i>nylon</i> | 1667 | neutralización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutralización</i> en <i>neutralization</i> |
| 1655 | nano- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nano-</i> en <i>nano-</i> | 1668 | neutralizante a <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutralizante</i> en <i>neutralizing</i> |
| 1656 | nanotecnoloxía f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nanotecnología</i> en <i>nanotechnology</i> | 1669 | neutralizar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutralizar</i> en <i>neutralize, to</i> |
| 1657 | néboa contaminante f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- brétema tóxica es <i>niebla contaminante</i> en <i>smog</i> | 1670 | neutro,-tra a <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutro,-tra</i> en <i>neutral</i> |
| 1658 | néboa de radiación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>niebla de radiación</i> en <i>radiation fog</i> | 1671 | neutrón m <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutrón</i> en <i>neutron</i> |
| 1659 | nebulizador m Vid.- vaporizador | 1672 | neutrónico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>neutrónico,-ca</i> en <i>neutronic</i> |
| | | 1673 | neve carbónica f |

| | | |
|------|--|--|
| | Vid.- xeo seco | 1687 nitrificante a <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrificante</i> en <i>nitrifying</i> |
| 1674 | niacina f <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- ácido nicotínico es <i>ácido nicotínico; niacin</i> en <i>niacin; nicotinic acid</i> | 1688 nitriolo m <i>Química orgánica</i> es <i>nitriolo</i> en <i>nitrile</i> |
| 1675 | nicotina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nicotina</i> en <i>nicotine</i> | 1689 nitrito m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitrito</i> en <i>nitrite</i> |
| 1676 | nicotinamida f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nicotinamida</i> en <i>nicotinamide</i> | 1690 nitro m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitro</i> en <i>nitre</i> |
| 1677 | nielsbohrio m Vid.- bohrio | 1691 nitro- pref <i>Química inorgánica</i> es <i>nitro-</i> en <i>nitro-</i> |
| 1678 | ninhidrina f <i>Química orgánica</i> es <i>ninhidrina</i> en <i>ninhydrin</i> | 1692 nitroglicerina f <i>Química orgánica</i> es <i>nitroglycerina</i> en <i>nitroglycerin</i> |
| 1679 | niobio m <i>Elementos químicos</i> es <i>niobio</i> en <i>niobium</i> | 1693 nitroilo m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitroilo</i> en <i>nitroyl</i> |
| 1680 | níquel m <i>Elementos químicos</i> es <i>níquel</i> en <i>nickel</i> | 1694 nitrómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>azotometer; nitrómetro</i> en <i>nitrometer</i> |
| 1681 | níquel de Raney m <i>Química inorgánica</i> es <i>níquel de Raney</i> en <i>Raney nickel</i> | 1695 nitrona f <i>Química orgánica</i> es <i>nitrona</i> en <i>nitrone</i> |
| 1682 | nitración f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitración</i> en <i>nitration</i> | 1696 nitronio m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitronio</i> en <i>nitronium</i> |
| 1683 | nitrar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrar</i> en <i>nitrate, to</i> | 1697 nitrosación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrosación</i> en <i>nitrosation</i> |
| 1684 | nitrato m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitrato</i> en <i>nitrate</i> | 1698 nitrosilo m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitrosilo</i> en <i>nitrosyl</i> |
| 1685 | nitreno m <i>Química orgánica</i> es <i>nitreno</i> en <i>nitrene</i> | 1699 nitroso,-sa a <i>Química inorgánica</i> es <i>nitroso,-sa</i> en <i>nitroso</i> |
| 1686 | nitrificación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrificación</i> en <i>nitrification</i> | 1700 nitroxenación f |

| | | |
|------|--|---|
| | <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrogenación</i> en <i>nitrogenation</i> | es <i>nodo</i> en <i>node</i> |
| 1701 | nitroxenado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>nitrogenado,-da</i> en <i>nitrogenated</i> | 1715 nome común m <i>Termo químico xeral</i> es <i>nombre común</i> en <i>trivial name</i> |
| 1702 | nitróxeno m <i>Elementos químicos</i> es <i>nitrógeno</i> en <i>nitrogen</i> | 1716 nome sistemático m <i>Termo químico xeral</i> es <i>nombre sistemático</i> en <i>systematic name</i> |
| 1703 | nitruro m <i>Química inorgánica</i> es <i>nitruro</i> en <i>nitride</i> | 1717 nomenclatura f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nomenclatura</i> en <i>nomenclature</i> |
| 1704 | nivel cuántico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel cuántico</i> en <i>quantum level</i> | 1718 nor- pref <i>Química orgánica</i> es <i>nor-</i> en <i>nor-</i> |
| 1705 | nivel de enerxía m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel de energía</i> en <i>energy level</i> | 1719 norma f <i>Terminos interdisciplinarios</i> SIN.- estándar es <i>estándar; norma</i> en <i>standard</i> |
| 1706 | nivel de Fermi m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel de Fermi</i> en <i>Fermi level</i> | 1720 norma de calidad f <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>norma de calidad</i> en <i>grade standard</i> |
| 1707 | nivel electrónico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel electrónico</i> en <i>electronic level</i> | 1721 normalidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>normalidad</i> en <i>normality</i> |
| 1708 | nivel excitado m Vid.- estado excitado | 1722 normalizar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>normalizar</i> en <i>standardize, to</i> |
| 1709 | nivel fundamental m Vid.- estado fundamental | 1723 noz dunha pinza f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>nuez de una pinza</i> en <i>clamp holder</i> |
| 1710 | nivel rotacional m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel rotacional</i> en <i>rotational level</i> | 1724 nube electrónica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nube electrónica</i> en <i>electronic cloud</i> |
| 1711 | nivel vibracional m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>nivel vibracional</i> en <i>vibrational level</i> | 1725 nube iónica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nube iónica</i> en <i>ion cloud</i> |
| 1712 | nobelio m <i>Elementos químicos</i> es <i>nobelio</i> en <i>nobelium</i> | 1726 nucleación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>nucleación</i> en <i>nucleation</i> |
| 1713 | nocivo,-va a <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>nocivo,-va</i> en <i>noxious</i> | 1727 nuclear a <i>Termo químico xeral</i> |
| 1714 | nodo m <i>Terminos interdisciplinarios</i> | |

| | | |
|------|--|---|
| | es <i>nuclear</i> en <i>nuclear</i> | en <i>effective atomic number</i> |
| 1728 | nucleido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nucleido</i> en <i>nuclide</i> | 1741 número cuántico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número cuántico</i> en <i>quantum number</i> |
| 1729 | núcleo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>núcleo</i> en <i>nucleus</i> | 1742 número cuántico acimital m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número cuántico acimatal</i> en <i>azimuthal quantum number</i> |
| 1730 | núcleo aromático m <i>Química orgánica</i> es <i>núcleo aromático</i> en <i>aromatic nucleus</i> | 1743 número cuántico de espín m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> VAR.- número cuántico de spin es <i>número cuántico de espín</i> en <i>spin quantum number</i> |
| 1731 | núcleo atómico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>núcleo atómico</i> en <i>atomic nucleus</i> | 1744 número cuántico de spin m Vid.- número cuántico de espín |
| 1732 | nucleofilia f <i>Química orgánica</i> es <i>nucleofilia</i> en <i>nucleophilicity; nucleophility</i> | 1745 número cuántico magnético m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número cuántico magnético</i> en <i>magnetic quantum number</i> |
| 1733 | nucleófilo,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>nucleófilo,-ca</i> en <i>nucleophilic</i> | 1746 número cuántico orbital m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número cuántico orbital</i> en <i>orbital quantum number</i> |
| 1734 | nucleófilo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>nucleófilo</i> en <i>nucleophile</i> | 1747 número cuántico principal m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número cuántico principal</i> en <i>principal quantum number</i> |
| 1735 | nucleón m <i>Termo químico xeral</i> es <i>nucleón</i> en <i>nucleon</i> | 1748 número de Avogadro m <i>Termo químico xeral</i> es <i>número de Avogadro</i> en <i>Avogadro number</i> |
| 1736 | nucleónico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>nucleónico,-ca</i> en <i>nucleonic</i> | 1749 número de coordinación m <i>Termo químico xeral</i> SIN.- índice de coordinación es <i>índice de coordinación; número de coordinación</i> en <i>coordination number</i> |
| 1737 | nucleósido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nucleósido</i> en <i>nucleoside</i> | 1750 número de masa m Vid.- número máxico |
| 1738 | nucleótido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>nucleótido</i> en <i>nucleotide</i> | 1751 número de onda m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>número de onda</i> en <i>wave number</i> |
| 1739 | número atómico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>número atómico</i> en <i>atomic number</i> | 1752 número de oxidación m <i>Termo químico xeral</i> es <i>número de oxidación</i> en <i>oxidation number</i> |
| 1740 | número atómico efectivo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>número atómico efectivo</i> | 1753 número isotópico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>número isotópico</i> en <i>isotopic number</i> |

| | | | |
|------|------------------------------|------|--|
| 1754 | número másico | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>oligo-</i> en <i>oligo-</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | SIN.- número de masa | | |
| | es <i>número másico</i> | | |
| | en <i>mass number</i> | | |
| 1755 | ocluir | t | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ocluir</i> en <i>occlude, to</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>ocluir</i> | | |
| | en <i>occlude, to</i> | | |
| 1756 | octa- | pref | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>octa-</i> en <i>octa-</i> |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>octa-</i> | | |
| | en <i>octa-</i> | | |
| 1757 | octano | m | <i>Química orgánica</i> es <i>octano</i> en <i>octane</i> |
| | <i>Química inorgánica</i> | | |
| | es <i>octaazufre</i> | | |
| | en <i>octasulphur</i> | | |
| 1758 | octaxofre | m | <i>Química orgánica</i> es <i>odorimetria</i> en <i>odorimetry</i> |
| | <i>Técnicas</i> | | |
| | es <i>odorimetria</i> | | |
| | en <i>odorimetry</i> | | |
| 1760 | ohm | m | Vid.- ohmio |
| 1761 | ohmio | m | <i>Unidades</i> VAR.- ohm es <i>ohmio</i> en <i>ohm</i> |
| | | | Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, aínda que non se recollan no Dicionario da Real Academia Galega. |
| 1762 | oleaxinoso,-sa | a | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>oleaginoso,-sa</i> en <i>oil-bearing</i> |
| 1763 | olefina | f | <i>Química orgánica</i> es <i>olefina</i> en <i>olefin</i> |
| 1764 | olefínico,-ca | a | <i>Química orgánica</i> es <i>olefínico,-ca</i> en <i>olefinic</i> |
| 1765 | óleum | m | <i>Química inorgánica</i> es <i>oleum</i> en <i>oleum</i> |
| 1766 | oligo- | pref | |
| | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>oligo-</i> en <i>oligo-</i> |
| 1767 | oligoelemento | m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>oligoelemento</i> en <i>trace element</i> |
| 1768 | oligómero | m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>oligómero</i> en <i>oligomer</i> |
| 1769 | oligosacárido | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>oligosacárido</i> en <i>oligosaccharide</i> |
| 1770 | onda electromagnética | f | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>onda electromagnética</i> en <i>electromagnetic wave</i> |
| 1771 | onda estacionaria | f | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>onda estacionaria</i> en <i>standing wave</i> |
| 1772 | onda luminosa | f | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>onda luminosa</i> en <i>light wave</i> |
| 1773 | onda radioeléctrica | f | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>onda radioeléctrica</i> en <i>radio wave</i> |
| 1774 | onza | f | <i>Unidades</i> es <i>onza</i> en <i>ounce</i> |
| 1775 | operación de simetría | f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>operación de simetría</i> en <i>symmetry operation</i> |
| 1776 | operación química | f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>operación química</i> en <i>chemical operation</i> |
| 1777 | optimización | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>optimización</i> en <i>optimization</i> |
| 1778 | órbita | f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>órbita</i> en <i>orbit</i> |
| 1779 | orbital | m | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |

| | | |
|------|--|--|
| | es orbital en orbital | en <i>organochlorine</i> |
| 1780 | orbital antienlazante m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital antienlazante</i> en <i>antibonding orbital</i> | 1793 organolítico m <i>Química orgánica</i> es <i>organolítico</i> en <i>organolithic</i> |
| 1781 | orbital atómico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital atómico</i> en <i>atomic orbital</i> | 1794 organomagnesio m Vid.- magnesiano |
| 1782 | orbital deslocalizado m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital deslocalizado</i> en <i>delocalized orbital</i> | 1795 organomercurial m <i>Química orgánica</i> es <i>organomercurial</i> en <i>organomercurial</i> |
| 1783 | orbital enlazante m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital enlazante</i> en <i>bonding orbital</i> | 1796 organometálico m <i>Química inorgánica</i> es <i>organometálico</i> en <i>organometallic</i> |
| 1784 | orbital fronteira m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital frontera</i> en <i>frontier orbital</i> | 1797 orto- pref <i>Termo químico xeral</i> es <i>orto-</i> en <i>ortho-</i> |
| 1785 | orbital híbrido m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital híbrido</i> en <i>hybrid orbital</i> | 1798 ortoborato m <i>Química inorgánica</i> es <i>ortoborato</i> en <i>orthoborate</i> |
| 1786 | orbital localizado m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital localizado</i> en <i>localized orbital</i> | 1799 osciloscopio m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>osciloscopio</i> en <i>oscilloscope</i> |
| 1787 | orbital molecular m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>orbital molecular</i> en <i>molecular orbital</i> | 1800 osixenación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxigenación</i> en <i>oxygenation</i> |
| 1788 | orde de enlace f <i>Termo químico xeral</i> es <i>orden de enlace</i> en <i>bond order</i> | 1801 osixenar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxigenar</i> en <i>oxygenate, to</i> |
| 1789 | orde de reacción f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>orden de reacción</i> en <i>order of reaction</i> | 1802 osíxeno m <i>Elementos químicos</i> es <i>oxígeno</i> en <i>oxygen</i> |
| 1790 | orde parcial f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>orden parcial</i> en <i>partial order</i> | 1803 osmio m <i>Elementos químicos</i> es <i>osmio</i> en <i>osmium</i> |
| 1791 | orgánico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>orgánico,-ca</i> en <i>organic</i> | 1804 osmose f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ósmosis</i> en <i>osmosis</i> |
| 1792 | organoclorado m <i>Química orgánica</i> es <i>organoclorado</i> | 1805 osmose inversa f <i>Técnicas</i> es <i>ósmosis inversa</i> en <i>inverse osmosis</i> |
| | | 1806 ouro m <i>Elementos químicos</i> |

| | | |
|------|---|---|
| | es <i>oro</i> en <i>gold</i> | en <i>epoxyde; oxirane</i> |
| 1807 | oxalato m <i>Química orgánica</i> es <i>oxalato</i> en <i>oxalate</i> | 1820 oxo- pref <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxo-</i> en <i>oxo-</i> |
| 1808 | oxiácido m <i>Química inorgánica</i> VAR.- <i>oxoácido</i> es <i>oxiácido; oxoácido</i> en <i>oxoacid; oxyacid</i> | 1821 oxoácido m Vid.- <i>oxiácido</i> |
| 1809 | oxicloruro m <i>Química inorgánica</i> es <i>oxicloruro</i> en <i>oxychloride</i> | 1822 oxonio m <i>Química inorgánica</i> es <i>oxonio</i> en <i>oxonium</i> |
| 1810 | oxidabilidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxidabilidad</i> en <i>oxadability; oxidizability</i> | 1823 oxozono m <i>Química inorgánica</i> es <i>oxozono</i> en <i>oxozone</i> |
| 1811 | oxidable a <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxidable</i> en <i>oxidable; oxidizable</i> | 1824 ozónido m <i>Química inorgánica</i> es <i>ozónido</i> en <i>ozonide</i> |
| 1812 | oxidación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxidación</i> en <i>oxidation</i> | 1825 ozonización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>ozonización</i> en <i>ozonization</i> |
| 1813 | oxidano m Vid.- <i>augo</i> | 1826 ozonizado,-da a <i>Termo químico xeral</i> es <i>ozonizado,-da</i> en <i>ozonized</i> |
| 1814 | oxidante m <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxidante</i> en <i>oxidant</i> | 1827 ozonizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>ozonizador</i> en <i>ozonizer</i> |
| 1815 | oxidar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>oxidar</i> en <i>oxidize, to</i> | 1828 ozonizar t <i>Técnicas</i> es <i>ozonizar</i> en <i>ozonize, to</i> |
| 1816 | oxidasa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>oxidasa</i> en <i>oxidasa</i> | 1829 ozono m <i>Química inorgánica</i> SIN.- <i>triosíxeno</i> es <i>ozono; trioxígeno</i> en <i>ozone; trixygen</i> |
| 1817 | óxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>óxido</i> en <i>oxide</i> | 1830 ozonólise f <i>Termo químico xeral</i> es <i>ozonólisis</i> en <i>ozonolysis</i> |
| 1818 | oxima f <i>Química orgánica</i> es <i>oxima</i> en <i>oxime</i> | 1831 paladio m <i>Elementos químicos</i> es <i>paladio</i> en <i>palladium</i> |
| 1819 | oxirano m <i>Química orgánica</i> SIN.- <i>epóxido</i> es <i>epóxido; oxirano</i> | 1832 papel de filtro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>papel de filtro</i> en <i>filter paper</i> |
| | | 1833 papel de tornasol m |

| | | | |
|------|-----------------------------------|--|---|
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | |
| | es <i>papel tornasol</i> | | <i>es partícula elemental</i> |
| | en <i>litmus paper</i> | | en <i>elementary particle</i> |
| 1834 | papel indicador m | | 1847 partícula subatómica f |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>papel indicador</i> | | es <i>partícula subatómica</i> |
| | en <i>indicator paper</i> | | en <i>subatomic particle</i> |
| 1835 | par ácido-base m | | 1848 pascal m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>par ácido-base</i> | | es <i>pascal</i> |
| | en <i>acid-base pair</i> | | en <i>pascal</i> |
| 1836 | par electrónico m | | 1849 pasivación f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>par electrónico</i> | | es <i>pasivación</i> |
| | en <i>electron pair</i> | | en <i>passivation</i> |
| 1837 | par iónico m | | 1850 pasivado,-da a |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>par iónico</i> | | es <i>pasivado,-da</i> |
| | en <i>ion pair</i> | | en <i>passivated</i> |
| 1838 | para- pref | | 1851 pasivar t |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>para-</i> | | es <i>pasivar</i> |
| | en <i>para-</i> | | en <i>passivate, to</i> |
| 1839 | paracetamol m | | 1852 paso de reacción m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>paracetamol</i> | | es <i>paso de reacción</i> |
| | en <i>paracetamol</i> | | en <i>reaction step</i> |
| 1840 | parafina f | | 1853 pasta celulósica f |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Vid.- pasta de celulosa</i> |
| | es <i>parafina</i> | | |
| | en <i>paraffin wax</i> | | |
| 1841 | paramagnético,-ca a | | 1854 pasta de celulosa f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>paramagnético,-ca</i> | | SIN.- pasta celulósica |
| | en <i>paramagnetic</i> | | es <i>pasta celulósica; pasta de celulosa</i> |
| | | | en <i>cellulose pulp</i> |
| 1842 | paramagnetismo m | | 1855 pasteurización f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Técnicas</i> |
| | es <i>paramagnetismo</i> | | es <i>pasteurización</i> |
| | en <i>paramagnetism</i> | | en <i>pasteurization</i> |
| 1843 | parámetro m | | 1856 patrón m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>parámetro</i> | | es <i>patrón</i> |
| | en <i>parameter</i> | | en <i>reference sample</i> |
| 1844 | partición f | | 1857 pé m |
| | <i>Técnicas</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>partición</i> | | es <i>pie</i> |
| | en <i>partition</i> | | en <i>foot</i> |
| 1845 | partícula f | | 1858 pélet f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Vid.- aglomeración</i> |
| | es <i>partícula</i> | | |
| | en <i>particle</i> | | |
| 1846 | partícula elemental f | | 1859 peneirado m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Técnicas</i> |
| | | | es <i>tamizado</i> |
| | | | en <i>sieve classification</i> |
| | | | 1860 penicilina f |
| | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |

| | | |
|------|--|---|
| | es <i>penicilina</i> en <i>penicillin</i> | en <i>permananate</i> |
| 1861 | penta- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>penta-</i> en <i>penta-</i> | 1874 permeabilidad f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>permeabilidad</i> en <i>permeability</i> |
| 1862 | pentosa f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>pentosa</i> en <i>pentose</i> | 1875 permeable a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>permeable</i> en <i>permeable</i> |
| 1863 | péptido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>péptido</i> en <i>peptide</i> | 1876 peróxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>peróxido</i> en <i>peroxide</i> |
| 1864 | per- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>per-</i> en <i>per-</i> | 1877 peroxo- pref <i>Química inorgánica</i> es <i>peroxo-</i> en <i>peroxo-</i> |
| 1865 | perácido m <i>Química orgánica</i> es <i>perácido</i> en <i>peracid</i> | 1878 pesafiltros m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>pesafiltros</i> en <i>weighing dishes</i> |
| 1866 | perclorato m <i>Química inorgánica</i> es <i>perclorato</i> en <i>perchlorate</i> | 1879 peso m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>peso</i> en <i>weight</i> |
| 1867 | percolación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>percolación</i> en <i>percolation</i> | 1880 peso atómico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso atómico</i> en <i>atomic weight</i> |
| 1868 | perigoso,-sa a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>peligroso,-sa</i> en <i>dangerous; hazardous</i> | 1881 peso equivalente m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso equivalente</i> en <i>chemical equivalent</i> |
| 1869 | periodicidade atómica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>periodicidad atómica</i> en <i>atomic periodicity</i> | 1882 peso específico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso específico</i> en <i>specific weight</i> |
| 1870 | período m <i>Termo químico xeral</i> es <i>período</i> en <i>period</i> | 1883 peso isotópico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso isotópico</i> en <i>isotopic weight</i> |
| 1871 | período de inducción m <i>Termo químico xeral</i> es <i>período de inducción</i> en <i>induction period</i> | 1884 peso molar m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso molar</i> en <i>molar weight</i> |
| 1872 | perlas de vidro f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>perlas de vidrio</i> en <i>glass beads</i> | 1885 peso molecular m <i>Termo químico xeral</i> es <i>peso molecular</i> en <i>molecular weight</i> |
| 1873 | permanganato m <i>Química inorgánica</i> es <i>permanganato</i> | 1886 pesticida f Vid.- praguicida |
| | | 1887 petróleo m <i>Termos interdisciplinarios</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | es petróleo en oil | Materiais e instrumentos es pinza de Mohr en Mohr clip pinch clip |
| 1888 | petroquímico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es petroquímico,-ca en petrochemical | 1902 pinza de Mohr con parafuso f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinza de Mohr con tornillo en pinchcock |
| 1889 | pH m <i>Termo químico xeral</i> es pH en pH | 1903 pinza de resorte f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinza de resorte en spring clamp |
| 1890 | pHímetro m <i>Vid.- medidor de pH</i> | 1904 pinza de suxeición f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinza de sujección en joint clamp |
| 1891 | pico- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es pico- en pico- | 1905 pinzas f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinzas en forceps |
| 1892 | piezoelectricidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es piezoelectricidad en piezoelectricity | 1906 piperidina f <i>Química orgánica</i> es piperidina en piperidine |
| 1893 | pila f <i>Materiais e instrumentos</i> es pila en cell | 1907 pipeta f <i>Materiais e instrumentos</i> es pipeta en pipette |
| 1894 | pila de combustible f <i>Termo químico xeral</i> es pila de combustible en fuel cell | 1908 pirano m <i>Química orgánica</i> es pirano en pyran |
| 1895 | pila de Daniell f <i>Termo químico xeral</i> es pila de Daniell en Daniell's cell | 1909 piranosa f <i>Química orgánica</i> es piranosa en pyranose |
| 1896 | pila galvánica f <i>Termo químico xeral</i> es pila galvánica en galvanic cell | 1910 pírex m <i>Química inorgánica</i> es pirex en pyrex |
| 1897 | pila seca f <i>Termo químico xeral</i> es pila seca en dry cell | 1911 piridina f <i>Química orgánica</i> es piridina en pyridine |
| 1898 | pila voltaica f <i>Termo químico xeral</i> es pila voltaica en voltaic cell | 1912 pirimidina f <i>Química orgánica</i> es pirimidina en pyrimidine |
| 1899 | pinza f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinza en clamp | 1913 piro- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es piro- en pyro |
| 1900 | pinza de electrodo f <i>Materiais e instrumentos</i> es pinza de electrodo en electrode clamp | 1914 pirólise f |
| 1901 | pinza de Mohr f | |

| | | | |
|------|--|------------------|-----------------------------------|
| | <i>Termo químico xeral</i> | | |
| | es <i>pirólisis</i> | es <i>plasma</i> | |
| | en <i>pyrolysis</i> | en <i>plasma</i> | |
| 1915 | pirometalurxia f | 1929 | plasticidade f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>pirometalurgia</i> | | es <i>plasticidad</i> |
| | en <i>igneous metallurgy; pyrometallurgy</i> | | en <i>plasticity</i> |
| 1916 | pirómetro m | 1930 | plástico m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | es <i>pirómetro</i> | | es <i>plástico</i> |
| | en <i>pyrometer</i> | | en <i>plastic</i> |
| 1917 | pirrol m | 1931 | platina f |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>pirrol</i> | | es <i>platina</i> |
| | en <i>pyrrole</i> | | en <i>stage</i> |
| 1918 | pirrolidina f | 1932 | platino m |
| | <i>Química orgánica</i> | | <i>Elementos químicos</i> |
| | es <i>pirrolidina</i> | | es <i>platino</i> |
| | en <i>pyrrolidine</i> | | en <i>platinum</i> |
| 1919 | piso m | 1933 | platinocianuro m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Química inorgánica</i> |
| | es <i>plato</i> | | es <i>platinocianuro</i> |
| | en <i>trayplate</i> | | en <i>platinocyanide</i> |
| 1920 | piso real m | 1934 | plumbato m |
| | Vid.- prato real | | <i>Química inorgánica</i> |
| 1921 | piso teórico m | | es <i>plumbato</i> |
| | Vid.- prato teórico | | en <i>plumbate</i> |
| 1922 | placa f | 1935 | plumbito m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Química inorgánica</i> |
| | es <i>placa</i> | | es <i>plumbito</i> |
| | en <i>plate</i> | | en <i>plumbite</i> |
| 1923 | plano de polarización m | 1936 | plutonio m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Elementos químicos</i> |
| | es <i>plano de polarización</i> | | es <i>plutonio</i> |
| | en <i>polarization plane</i> | | en <i>plutonium</i> |
| 1924 | plano de simetría m | 1937 | po m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>plano de simetría</i> | | es <i>polvo</i> |
| | en <i>plane of symmetry</i> | | en <i>powder</i> |
| 1925 | plano nodal m | 1938 | poise m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>plano nodal</i> | | es <i>poise</i> |
| | en <i>nodal plane</i> | | en <i>poise</i> |
| 1926 | plano reticular m | 1939 | polar a |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>plano reticular</i> | | es <i>polar</i> |
| | en <i>reticular plane</i> | | en <i>polar</i> |
| 1927 | planta f | 1940 | polaridade f |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | es <i>planta</i> | | es <i>polaridad</i> |
| | en <i>plant</i> | | en <i>polarity</i> |
| 1928 | plasma m | 1941 | polarímetro m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | en polarimeter | en polymerization |
| 1942 | polarizabilidad f <i>Termos interdisciplinarios</i> es polarizabilidad en polarizability | 1955 polimerizar t <i>Termo químico xeral</i> es polimerizar en polymerize, to |
| 1943 | polarización f <i>Termos interdisciplinarios</i> es polarización en polarization | 1956 polímero m <i>Termo químico xeral</i> es polímero en polymer |
| 1944 | polarizador m <i>Materiais e instrumentos</i> es polarizador en polarizer | 1957 polímero atáctico m <i>Termo químico xeral</i> es polímero atáctico en atactic polymer |
| 1945 | polarizar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es polarizar en polarize, to | 1958 polímero isotáctico m <i>Termo químico xeral</i> es polímero isotáctico en isotactic polymer |
| 1946 | polarografía f <i>Técnicas</i> es polarografía en polarography | 1959 polímero sindiotáctico m <i>Termo químico xeral</i> es polímero sindiotáctico en syndiotactic polymer |
| 1947 | polgada f <i>Unidades</i> es pulgada en inch | 1960 polímero táctico m <i>Termo químico xeral</i> es polímero táctico en tactic polymer |
| 1948 | poli- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es poli- en poly- | 1961 polimorfismo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es polimorfismo en polymorphism |
| 1949 | policloruro de vinilo m <i>Química orgánica</i> SIN.- PVC es policloruro de vinilo en polyvinyl chloride | 1962 polinuclear a <i>Termo químico xeral</i> es polinuclear en polinuclear |
| 1950 | poliedro m <i>Termos interdisciplinarios</i> es poliedro en polyhedron | 1963 polipéptido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es polipéptido en polypeptide |
| 1951 | polieno m <i>Química orgánica</i> es polieno en polyene | 1964 polisacárido m <i>Termos interdisciplinarios</i> es polisacárido en polysaccharide |
| 1952 | poliestireno m <i>Química orgánica</i> es poliestireno en polystyrene | 1965 polisulfuro m <i>Química inorgánica</i> es polisulfuro en polysulfide |
| 1953 | polietileno m <i>Química orgánica</i> es polietileno en polyethylene | 1966 polioxofre m <i>Química inorgánica</i> es poliazufre en polysulphur |
| 1954 | polimerización f <i>Termo químico xeral</i> es polimerización | 1967 polo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es polo en pole |

| | | | |
|------|---------------------------------|---|--|
| 1968 | polonio | m | en <i>hydrogen potential</i> |
| | <i>Elementos químicos</i> | | |
| | es <i>polonio</i> | | |
| | en <i>polonium</i> | | |
| 1969 | polución | f | Vid.- contaminación |
| | | | |
| 1970 | polucionante | m | Vid.- contaminante |
| | | | |
| 1971 | pólvora | f | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | es <i>pólvora</i> |
| | | | en <i>gunpowder</i> |
| 1972 | ponte salina | f | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>puente salino</i> |
| | | | en <i>salt bridge</i> |
| 1973 | porfirina | f | <i>Química orgánica</i> |
| | | | es <i>porfirina</i> |
| | | | en <i>porphyrin</i> |
| 1974 | poroso,-sa | a | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | es <i>poroso,-sa</i> |
| | | | en <i>porous</i> |
| 1975 | portador | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | es <i>portador</i> |
| | | | en <i>carrier</i> |
| 1976 | portaobxectos | m | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | | | es <i>portaobjetos</i> |
| | | | en <i>microscope slide</i> |
| 1977 | posición axial | f | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>posición axial</i> |
| | | | en <i>axial position</i> |
| 1978 | posición ecuatorial | f | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>posición ecuatorial</i> |
| | | | en <i>equatorial position</i> |
| 1979 | potasa | f | <i>Química inorgánica</i> |
| | | | SIN.- hidróxido de potasio |
| | | | es <i>hidróxido de potasio; potasa</i> |
| | | | en <i>potassium hydrate; potassium hydroxide</i> |
| 1980 | potasio | m | <i>Elementos químicos</i> |
| | | | es <i>potasio</i> |
| | | | en <i>potassium</i> |
| 1981 | potencial de hidróxeno | m | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>potencial de hidrógeno</i> |
| | | | en <i>hydrogen potential</i> |
| 1982 | potencial de ionización | m | Vid.- enerxía de ionización |
| | | | |
| 1983 | potencial electroquímico | m | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>potencial electroquímico</i> |
| | | | en <i>electrochemical potential</i> |
| 1984 | potencial químico | m | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>potencial químico</i> |
| | | | en <i>chemical potential</i> |
| 1985 | potencial redox | m | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>potencial redox</i> |
| | | | en <i>redox potential</i> |
| 1986 | potenciometría | f | Técnicas |
| | | | es <i>potenciometría</i> |
| | | | en <i>potentiometry</i> |
| 1987 | pousatubos | m | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | | | es <i>gradilla</i> |
| | | | en <i>test tube stand</i> |
| 1988 | praguicida | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | SIN.- pesticida |
| | | | es <i>pesticida; plaguicida</i> |
| | | | en <i>pesticide</i> |
| 1989 | praseodimio | m | <i>Elementos químicos</i> |
| | | | es <i>praseodimio</i> |
| | | | en <i>praseodymium</i> |
| 1990 | prata | f | <i>Elementos químicos</i> |
| | | | es <i>plata</i> |
| | | | en <i>silver</i> |
| 1991 | prato real | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | SIN.- piso real |
| | | | es <i>piso real; plato real</i> |
| | | | en <i>real plate</i> |
| 1992 | prato teórico | m | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | | SIN.- piso teórico |
| | | | es <i>piso teórico; plato teórico</i> |
| | | | en <i>theoretical plate</i> |
| 1993 | precipitación | f | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>precipitación</i> |
| | | | en <i>precipitation</i> |
| 1994 | precipitado | m | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | | es <i>precipitado</i> |

| | | |
|---|--|--|
| | en <i>precipitate</i> | es <i>probabilidad</i> en <i>probability</i> |
| 1995 precursor m | <i>Termo químico xeral</i> es <i>precursor</i> en <i>precursor</i> | 2009 probeta f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>probeta</i> en <i>test-tube</i> |
| 1996 presión f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>presión</i> en <i>pressure</i> | 2010 procedemento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>procedimiento</i> en <i>procedure</i> |
| 1997 presión atmosférica f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>presión atmosférica</i> en <i>atmospheric pressure</i> | 2011 proceso m <i>Termo químico xeral</i> es <i>proceso</i> en <i>procedure</i> |
| 1998 presión crítica f | <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>presión crítica</i> en <i>critical pressure</i> | 2012 proceso adiabático m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>proceso adiabático</i> en <i>adiabatic process</i> |
| 1999 presión de vapor f | <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>presión de vapor</i> en <i>vapor pressure</i> | 2013 proceso electrofílico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>proceso electrofílico</i> en <i>electrophilic process</i> |
| 2000 presión hidrostática f | <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>presión hidrostática</i> en <i>hydrostatic pressure</i> | 2014 proceso endotérmico m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>proceso endotérmico</i> en <i>endothermic process</i> |
| 2001 presión osmótica f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>presión osmótica</i> en <i>osmotic pressure</i> | 2015 proceso exotérmico m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>proceso exotérmico</i> en <i>exothermic process</i> |
| 2002 presión parcial f | <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>presión parcial</i> en <i>partial pressure</i> | 2016 proceso isentrópico m Vid.- proceso isoentrópico |
| 2003 presurizar t | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>presurizar</i> en <i>pressurize, to</i> | 2017 proceso isóbaro m <i>Termo químico xeral</i> es <i>proceso isobaro</i> en <i>isobaric process</i> |
| 2004 principio de exclusión de Pauli m | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>principio de exclusión de Pauli</i> en <i>Pauli exclusion principle</i> | 2018 proceso isócoro m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>proceso isocoro</i> en <i>isochoric process</i> |
| 2005 principio de incerteza m | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>principio de incertidumbre</i> en <i>uncertainty principle</i> | 2019 proceso isoentrópico m <i>Termodinámica/Cinética</i> VAR - proceso isentrópico es <i>proceso isoentrópico</i> en <i>isentropic process</i> |
| 2006 principios da termodinâmica m | Vid.- leis da termodinâmica | 2020 proceso isotérmico m <i>Termodinâmica/Cinética</i> es <i>proceso isotérmico</i> en <i>isothermal process</i> |
| 2007 proba f | Vid.- ensaio | 2021 proceso nucleofílico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>proceso nucleofílico</i> en <i>nucleophilic process</i> |
| 2008 probabilidade f | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |

| | | | | |
|------|---------------------------------|----------|--|---|
| 2022 | producto | m | <i>Termo químico xeral es producto en product</i> | <i>Termo químico xeral es proporciones constantes en constant proportions</i> |
| 2023 | producto de reacción | m | <i>Termo químico xeral es producto de reacción en reaction product</i> | proporción definida |
| 2024 | producto de solubilidade | m | <i>Termo químico xeral es producto de solubilidad en solubility product</i> | proporción equivalente |
| 2025 | producto intermedio | m | <i>Vid.- intermedio</i> | protactinio |
| 2026 | producto iónico da auga | m | <i>Termo químico xeral SIN.- constante iónica da auga es producto iónico del agua en ionic product of water</i> | proteasa |
| 2027 | producto secundario | m | <i>Termo químico xeral SIN.- subproducto es producto secundario en by-product</i> | protector químico |
| 2028 | prolina | f | <i>Termos interdisciplinarios es prolina en proline</i> | proteína |
| 2029 | prometio | m | <i>Elementos químicos es prometio en promethium</i> | protio |
| 2030 | promotor | m | <i>Termo químico xeral es promotor en promoter</i> | protón |
| 2031 | propano | m | <i>Química orgánica es propano en propane</i> | protonación |
| 2032 | propiedad coligativa | f | <i>Termo químico xeral es propiedad coligativa en colligative property</i> | protóxido |
| 2033 | proporción inversa | f | <i>Termo químico xeral SIN.- proporción recíproca es proporción inversa; proporción recíproca en reciprocal proportion</i> | pulso |
| 2034 | proporción recíproca | f | <i>Vid.- proporción inversa</i> | pulverización |
| 2035 | proporciones constantes | f | | punto crítico |

| | | |
|------|---|--|
| | es <i>punto crítico</i> en <i>critical point</i> | 2062 puro,-ra a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>puro,-ra</i> en <i>pure</i> |
| 2049 | punto de conxelación m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto de congelación</i> en <i>freezing point</i> | 2063 PVC sg Vid.- policloruro de vinilo |
| 2050 | punto de ebullición m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto de ebullición</i> en <i>boiling point</i> | 2064 queimador m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>quemador</i> en <i>burner</i> |
| 2051 | punto de equivalencia m <i>Termo químico xeral</i> es <i>punto de equivalencia</i> en <i>equivalence point</i> | 2065 queimador Bunsen m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>mechero de Bunsen</i> en <i>Bunsen burner</i> |
| 2052 | punto de fusión m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto de fusión</i> en <i>melting point</i> | 2066 quelación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>quelación</i> en <i>chelation</i> |
| 2053 | punto de inflamabilidad m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto de inflamabilidad; punto de inflamación</i> en <i>flash point</i> | 2067 quelante m <i>Termo químico xeral</i> es <i>quelante</i> en <i>chelant</i> |
| 2054 | punto de sublimación m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto de sublimación</i> en <i>sublimation point</i> | 2068 quelato m <i>Termo químico xeral</i> es <i>quelato</i> en <i>chelate</i> |
| 2055 | punto isoeléctrico m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto isoeléctrico</i> en <i>isoelectric point</i> | 2069 quentamento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>caientamiento</i> en <i>heating</i> |
| 2056 | punto triple m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>punto triple</i> en <i>triple point</i> | 2070 queroseno m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>queroseno</i> en <i>kerosene</i> |
| 2057 | pureza química f <i>Termo químico xeral</i> es <i>pureza química</i> en <i>chemical purity</i> | 2071 quilogramo m <i>Unidades</i> es <i>kilogramo</i> en <i>kilogram; kilogramme</i> |
| 2058 | purgar t <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>purgar</i> en <i>blow down, to; drain, to</i> | 2072 quilogramo-forza m Vid.- quilopondio |
| 2059 | purificación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>purificación</i> en <i>purification</i> | 2073 quilopondio m <i>Unidades</i> SIN.- quilogramo-forza es <i>kilogramo-fuerza; kilopondio</i> en <i>kilopond</i> |
| 2060 | purificación da auga f Vid.- depuración da auga | 2074 quimiadsorción f <i>Termo químico xeral</i> es <i>quimiadsorción</i> en <i>chemiadsorption</i> |
| 2061 | purina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>purina</i> en <i>purine</i> | 2075 química f <i>Termo químico xeral</i> es <i>química</i> en <i>chemistry</i> |

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| 2076 | química agrícola | f | es quimiorreceptor en chemoreceptor | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | |
| | es química agrícola en agricultural chemistry | | | |
| 2077 | química ambiental | f | 2090 quimisorción | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química ambiental en ambiental chemistry | | es quimisorción en chemisorption | |
| 2078 | química analítica | f | 2091 quinina | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Terminos interdisciplinarios</i> | |
| | es química analítica en analytical chemistry | | es quinina en quinine | |
| 2079 | química bioinorgánica | f | 2092 quinona | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Química orgánica</i> | |
| | es química bioinorgánica en bioinorganic chemistry | | es quinona en quinone | |
| 2080 | química estructural | f | 2093 quiral | a |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química estructural en structural chemistry | | es quiral en chiral | |
| 2081 | química física | f | 2094 quiralidade | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química física en physical chemistry | | es quiralidad en chirality | |
| 2082 | química industrial | f | 2095 quitina | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Química orgánica</i> | |
| | SIN.- química técnica | | es quitina en chitin | |
| | es química industrial; química técnica | | | |
| | en industrial chemistry | | | |
| 2083 | química inorgánica | f | 2096 racemato | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química inorgánica en inorganic chemistry | | es racemato en racemate | |
| 2084 | química nuclear | f | 2097 racémico,-ca | a |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química nuclear en nuclear chemistry | | es racémico,-ca en racemic | |
| 2085 | química orgánica | f | 2098 racemización | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es química orgánica en organic chemistry | | es racemización en racemization | |
| 2086 | química técnica | f | 2099 rad | m |
| | Vid.- química industrial | | <i>Unidades</i> | |
| 2087 | químico,-ca | a | es rad en rad | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | |
| | es químico,-ca en chemical | | | |
| 2088 | quimioluminiscencia | f | 2100 radiación | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Terminos interdisciplinarios</i> | |
| | es quimioluminiscencia en chemiluminescence | | es radiación en radiation | |
| 2089 | quimiorreceptor | m | 2101 radiación electromagnética | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Terminos interdisciplinarios</i> | |
| | | | es radiación electromagnética en electromagnetic radiation | |
| | | | | |
| | | | 2102 radián | m |
| | | | <i>Unidades</i> | |
| | | | es radián | |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| | en radian | 2116 reacción compleja f |
| 2103 radical m | <i>Termo químico xeral</i> es radical en radical | <i>Termo químico xeral</i> es reacción compleja en complex chemical reaction |
| 2104 radio m | <i>Elementos químicos</i> es radio en radium | 2117 reacción concertada f <i>Termo químico xeral</i> es reacción concertada en concerted reaction |
| 2105 radioactividad f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es radiactividad en radioactivity | 2118 reacción de adición f <i>Termo químico xeral</i> es reacción de adición en addition reaction |
| 2106 radioactivo,-va a | <i>Termos interdisciplinarios</i> es radiactivo,-va en radioactive | 2119 reacción de ciclización f <i>Termo químico xeral</i> es reacción de ciclización en cyclization reaction |
| 2107 radiólise f | <i>Técnicas</i> es radiólisis en radiolysis | 2120 reacción de desproporción f Vid.- desproporción |
| 2108 radon m | <i>Elementos químicos</i> es radón en radon | 2121 reacción de eliminación f <i>Química orgánica</i> es reacción de eliminación en elimination reaction |
| 2109 raios X m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es rayos X en X-ray | 2122 reacción de oxidación-reducción f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- reacción de oxidorreducción; reacción redox es reacción de oxidación-reducción; reacción de oxidorreducción; reacción redox en oxidation-reduction reaction; redox reaction |
| 2110 rankine m | <i>Unidades</i> es rankine en rankine | 2123 reacción de oxidorreducción f Vid.- reacción de oxidación-reducción |
| 2111 rasar t | <i>Termos interdisciplinarios</i> es enrasar en level, to | 2124 reacción de polimerización f <i>Termo químico xeral</i> es reacción de polimerización en polymerization reaction |
| 2112 reacción f | <i>Termo químico xeral</i> es reacción en reaction | 2125 reacción de precipitación f <i>Termo químico xeral</i> es reacción de precipitación en precipitation reaction |
| 2113 reacción analítica f | <i>Termo químico xeral</i> es reacción analítica en analytical reaction | 2126 reacción de pseudoprimeira orden f <i>Termodinámica/Cinética</i> es reacción de pseudoprimer orden en pseudofirst order reaction |
| 2114 reacción autocatalítica f | <i>Termo químico xeral</i> es reacción autocatalítica en autocatalytic reaction | 2127 reacción de sustitución f <i>Termo químico xeral</i> es reacción de sustitución en substitution reaction |
| 2115 reacción catalítica f | <i>Termo químico xeral</i> es reacción catalítica en catalytic reaction | 2128 reacción de sustitución electrófila f <i>Química orgánica</i> es reacción de sustitución electrófila |

| | | |
|------|---|---------------------------------|
| | en <i>electrophilic substitution reaction</i> | en <i>irreversible reaction</i> |
| 2129 | reacción de substitución nucleófila f | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>reacción de sustitución nucleófila</i> | |
| | en <i>nucleophilic substitution reaction</i> | |
| 2130 | reacción electrocíclica f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción electrocíclica</i> | |
| | en <i>electrocyclic reaction</i> | |
| 2131 | reacción elemental f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción elemental</i> | |
| | en <i>elementary reaction</i> | |
| 2132 | reacción en cadea f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción en cadena</i> | |
| | en <i>chain reaction</i> | |
| 2133 | reacción estereoespecífica f | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>reacción estereoespecífica</i> | |
| | en <i>stereospecific reaction</i> | |
| 2134 | reacción estereoselectiva f | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>reacción estereoselectiva</i> | |
| | en <i>stereoselective reaction</i> | |
| 2135 | reacción fotoquímica f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción fotoquímica</i> | |
| | en <i>photochemical reaction</i> | |
| 2136 | reacción heterolítica f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción heterolítica</i> | |
| | en <i>heterolytic reaction</i> | |
| 2137 | reacción heteroxénea f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción heterogénea</i> | |
| | en <i>heterogeneous reaction</i> | |
| 2138 | reacción homolítica f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción homolítica</i> | |
| | en <i>homolytic reaction</i> | |
| 2139 | reacción homoxénea f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción homogénea</i> | |
| | en <i>homogeneous reaction</i> | |
| 2140 | reacción inducida f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción inducida</i> | |
| | en <i>induced reaction</i> | |
| 2141 | reacción irreversible f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción irreversible</i> | |
| | | |
| 2142 | reacción paralela f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción paralela</i> | |
| | en <i>side reaction</i> | |
| 2143 | reacción radicalaria f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción radicalaria</i> | |
| | en <i>radicalary reaction</i> | |
| 2144 | reacción redox f | |
| | Vid.- reacción de oxidación-reducción | |
| 2145 | reacción reversible f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reacción reversible</i> | |
| | en <i>reversible reaction</i> | |
| 2146 | reacción regioselectiva f | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>reacción regioselectiva</i> | |
| | en <i>regioselective reaction</i> | |
| 2147 | reacciones en cadoiro f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | SIN.- cadoiro | |
| | es <i>cascada; reacciones en cascada</i> | |
| | en <i>cascade</i> | |
| 2148 | reactancia f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reactancia</i> | |
| | en <i>reactance</i> | |
| 2149 | reactante m | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reactante</i> | |
| | en <i>reactant</i> | |
| 2150 | reactividade f | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reactividad</i> | |
| | en <i>reactivity</i> | |
| 2151 | reactivo m | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reactivo</i> | |
| | en <i>reagent</i> | |
| 2152 | reactivo de Grinard m | |
| | Vid.- magnesiano | |
| 2153 | reactor m | |
| | <i>Termino químico xeral</i> | |
| | es <i>reactor</i> | |
| | en <i>reactor</i> | |
| 2154 | recheo m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>relleno</i> | |
| | en <i>filling; packing</i> | |
| 2155 | reciclaxe m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | es reciclaje en recycling | es refracción en refraction |
| 2156 recristalización f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es recristalización en recrystallization | 2170 refractancia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es refractancia en refractance |
| 2157 recubrimiento f | <i>Termo químico xeral</i> es recubrimiento en covering | 2171 refractómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es refractómetro en refractometer |
| 2158 rede cristalina f | Vid.- retículo cristalino | 2172 refrigerante m <i>Materiais e instrumentos</i> es refrigerante en condenser |
| 2159 redox a | <i>Termo químico xeral</i> es redox en redox | 2173 refugallo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es desecho; producto de desecho en waste |
| 2160 reducción f | <i>Termo químico xeral</i> es reducción en reduction | 2174 regla das fases f <i>Termo químico xeral</i> es regla de las fases en phase rule |
| 2161 reductor m | <i>Termo químico xeral</i> es reductor en reductor | 2175 regra do octeto f <i>Termo químico xeral</i> es regla del octeto en octet rule |
| 2162 refinado m | Vid.- refino | 2176 reglas de selección f <i>Termo químico xeral</i> es reglas de selección en selection rules |
| 2163 refinado,-da a | <i>Termo químico xeral</i> es refinado,-da en refined | 2177 reixa f <i>Materiais e instrumentos</i> es rejilla en grille |
| 2164 refino m | <i>Termo químico xeral</i> SIN.- refinado es refinado; refino en refinning | 2178 reixa de dispersión f <i>Materiais e instrumentos</i> es rejilla de dispersión en dispersion grating |
| 2165 reflectancia f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es reflectancia en reflectance | 2179 relaxación f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es relajación en relaxation |
| 2166 reflexión f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es reflexión en reflection | 2180 rem m <i>Unidades</i> SIN.- equivalente-home de roentgen es rem en rem; roentgen equivalent man |
| 2167 reflexión molecular f | <i>Termo químico xeral</i> es reflexión molecular en molecular reflection | 2181 rendemento químico m <i>Termo químico xeral</i> es rendimiento químico en chemical reaction efficiency; chemical reaction yield |
| 2168 refluxo m | <i>Termo químico xeral</i> es reflujo en reflux | 2182 renio m |
| 2169 refracción f | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |

| | | | |
|------|--|------|--|
| | <i>Elementos químicos</i> es <i>renio</i> en <i>rhenium</i> | | resonancia paramagnética electrónica en <i>electronic paramagnetic resonance; electronic spin resonance</i> |
| 2183 | reoloxía f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>reología</i> en <i>rheology</i> | 2195 | resonancia de spin electrónico f Vid.- resonancia de espín electrónico |
| 2184 | reopéctico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>reopéctico,-ca</i> en <i>rheoplectic</i> | 2196 | resonancia magnética nuclear f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- RMN es <i>resonancia magnética nuclear;</i> RMN en <i>NMR; nuclear magnetic resonance</i> |
| 2185 | reopexia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>reopexia</i> en <i>rheopexy</i> | 2197 | resonancia paramagnética electrónica f Vid.- resonancia de espín electrónico |
| 2186 | repulsión f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>repulsión</i> en <i>repulsion</i> | 2198 | retículo cristalino m <i>Termo químico xeral</i> SIN.- rede cristalina es <i>red cristalina; retículo cristalino</i> en <i>crystal lattice</i> |
| 2187 | residuo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>residuo</i> en <i>residue</i> | 2199 | reversibilidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>reversibilidad</i> en <i>reversibility</i> |
| 2188 | resina f <i>Química orgánica</i> es <i>resina</i> en <i>resin</i> | 2200 | revestimento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>coating; revestimiento</i> en <i>liner</i> |
| 2189 | resina epoxi f Vid.- resina epoxídica | 2201 | régime estacionario m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>régimen estacionario</i> en <i>stationary regime</i> |
| 2190 | resina epoxídica f <i>Química orgánica</i> SIN.- resina epoxi es <i>resina epóxido</i> en <i>epoxi resin</i> | 2202 | régime laminar m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>régimen laminar</i> en <i>laminar regime</i> |
| 2191 | resistencia de materiais f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>resistencia de materiales</i> en <i>materials strength science</i> | 2203 | régime turbulento m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>régimen turbulento</i> en <i>turbulent regime</i> |
| 2192 | resonancia f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- mesomería es <i>mesomería; mesomerismo; resonancia</i> en <i>resonance</i> | 2204 | riqueza f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>riqueza</i> en <i>yield</i> |
| 2193 | resonancia cuadripolar nuclear f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>resonancia cuadripolar nuclear</i> en <i>nuclear quadrupole resonance</i> | 2205 | RMN sg Vid.- resonancia magnética nuclear |
| 2194 | resonancia de espín electrónico f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- resonancia paramagnética electrónica es <i>resonancia de espín electrónico;</i> | 2206 | rodio m <i>Elementos químicos</i> es <i>rodio</i> en <i>rhodium</i> |
| | | 2207 | roentgen m <i>Unidades</i> VAR.- resonancia de espín electrónico VAR.- röntgen |

| | | |
|---|---|---|
| | es <i>roentgen</i> en <i>roentgen</i> | 2221 sal m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sal</i> en <i>salt</i> |
| 2208 röntgen m | Vid.- roentgen | |
| 2209 rotación m | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>rotación</i> en <i>rotation</i> | 2222 sal de fosfonio m <i>Química inorgánica</i> es <i>sal de fosfonio</i> en <i>phosphonium salt</i> |
| 2210 rotación impropia molecular f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>rotación impropia molecular</i> en <i>improper molecular rotation</i> | 2223 sal de Mohr m <i>Química inorgánica</i> SIN.- sulfato ferroso amónico es <i>sal de Mohr; sulfato ferroso amónico</i> en <i>ferrous ammonium sulfate</i> |
| 2211 rotación interna f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>rotación interna</i> en <i>internal rotation</i> | 2224 salino,-na a <i>Termo químico xeral</i> es <i>salino,-na</i> en <i>saline</i> |
| 2212 rotación óptica f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>rotación óptica</i> en <i>optical rotation</i> | 2225 salmoira f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>salmuera</i> en <i>brine; pickle</i> |
| 2213 rotación propia molecular f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>rotación propia molecular</i> en <i>proper molecular rotation</i> | 2226 salto cuántico m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>salto cuántico</i> en <i>quantum leap</i> |
| 2214 rotámero m | <i>Química orgánica</i> es <i>rotámero</i> en <i>rotational isomer</i> | 2227 samario m <i>Elementos químicos</i> es <i>samario</i> en <i>samarium</i> |
| 2215 rotavapor m | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>rotavapor</i> en <i>rotary evaporator</i> | 2228 saponificación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>saponificación</i> en <i>saponification</i> |
| 2216 rubidio m | <i>Elementos químicos</i> es <i>rubidio</i> en <i>rubidium</i> | 2229 saturación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>saturación</i> en <i>saturation</i> |
| 2217 rutenio m | <i>Elementos químicos</i> es <i>rutenio</i> en <i>ruthenium</i> | 2230 seaborxio m <i>Elementos químicos</i> SIN.- unnilhexio es <i>seaborgio; unilhexio</i> en <i>seaborgium; unnilhexium</i> |
| 2218 rutherfordio m | <i>Elementos químicos</i> SIN.- unnilcuadio es <i>rutherfordio; unilcuadio</i> en <i>rutherfordium; unnilquadium</i> | 2231 secado m <i>Técnicas</i> es <i>secado</i> en <i>drying</i> |
| 2219 sacarina f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>sacarina</i> en <i>saccharin; sacharine</i> | 2232 sedimentación f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>sedimentación</i> en <i>sedimentation</i> |
| 2220 sacarosa f | <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>sacarosa</i> en <i>saccharose</i> | 2233 segundo m <i>Unidades</i> es <i>segundo</i> |

| | | |
|------|--------------------------------------|--|
| | en second | |
| 2234 | selectividad f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>selectividad</i> | |
| | en <i>selectivity</i> | |
| 2235 | selenio m | |
| | <i>Elementos químicos</i> | |
| | es <i>selenio</i> | |
| | en <i>selenium</i> | |
| 2236 | seleniuro m | |
| | <i>Química inorgánica</i> | |
| | es <i>seleniuro</i> | |
| | en <i>selenide</i> | |
| 2237 | semi- pref | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>semi-</i> | |
| | en <i>semi-</i> | |
| 2238 | semicarbazol m | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>semicarbazol</i> | |
| | en <i>semicarbazole</i> | |
| 2239 | semicarbazona f | |
| | <i>Química orgánica</i> | |
| | es <i>semicarbazona</i> | |
| | en <i>semicarbazone</i> | |
| 2240 | semiconductor m | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>semiconductor</i> | |
| | en <i>semiconductor</i> | |
| 2241 | semimetal m | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>semimetal</i> | |
| | en <i>semimetal</i> | |
| 2242 | semipila f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>semipila</i> | |
| | en <i>semicell</i> | |
| 2243 | semirreacción f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>semirreacción</i> | |
| | en <i>semireaction</i> | |
| 2244 | semirreacción de oxidación f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>semirreacción de oxidación</i> | |
| | en <i>oxidation semireaction</i> | |
| 2245 | semirreacción de reducción f | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>semirreacción de reducción</i> | |
| | en <i>reduction semireaction</i> | |
| 2246 | sensibilidad f | |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>sensibilidad</i> | |
| | en <i>sensitivity</i> | |
| | | 2247 septo m |
| | | <i>Vid.- septum</i> |
| | | 2248 septum m |
| | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | | VAR.- septo |
| | | es <i>septo; septum</i> |
| | | en <i>septum</i> |
| | | 2249 serie f |
| | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | es <i>serie</i> |
| | | en <i>series</i> |
| | | 2250 serie difusa f |
| | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | es <i>serie difusa</i> |
| | | en <i>diffuse series</i> |
| | | 2251 serie electromotriz f |
| | | <i>Vid.- serie electroquímica</i> |
| | | 2252 serie electroquímica f |
| | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | | SIN.- serie potencial; serie electromotriz |
| | | es <i>serie electroquímica</i> |
| | | en <i>electrochemical series</i> |
| | | 2253 serie espectral f |
| | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |
| | | es <i>serie espectral</i> |
| | | en <i>spectral series</i> |
| | | 2254 serie homóloga f |
| | | <i>Química orgánica</i> |
| | | es <i>serie homóloga</i> |
| | | en <i>homologous series</i> |
| | | 2255 serie periódica f |
| | | <i>Vid.- sistema periódico</i> |
| | | 2256 serie potencial f |
| | | <i>Vid.- serie electroquímica</i> |
| | | 2257 serina f |
| | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | es <i>serina</i> |
| | | en <i>serine</i> |
| | | 2258 serpentín m |
| | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | | es <i>serpentín</i> |
| | | en <i>condensing worm</i> |
| | | 2259 sesquióxido m |
| | | <i>Química inorgánica</i> |
| | | es <i>sesquióxido</i> |
| | | en <i>sesquioxide</i> |
| | | 2260 siderurxia f |
| | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | | es <i>siderurgia</i> |
| | | en <i>iron and steel industry; siderurgy</i> |
| | | 2261 siemens m |
| | | <i>Unidades</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | es <i>siemens</i> en <i>siemens</i> | en <i>syndiotactic</i> |
| 2262 | sievert m <i>Unidades</i> es <i>siever</i> en <i>siever</i> | 2275 sinérese f <i>Termo químico xeral</i> es <i>sinéresis</i> en <i>syneresis</i> |
| 2263 | sifón m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>sifón</i> en <i>siphon</i> | 2276 sinerxismo m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sinergismo</i> en <i>synergism</i> |
| 2264 | silano m <i>Química inorgánica</i> es <i>silano</i> en <i>silane</i> | 2277 singuleto m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>singlete</i> en <i>singlet</i> |
| 2265 | silicato m <i>Química inorgánica</i> es <i>silicato</i> en <i>silicate</i> | 2278 síntese f <i>Termo químico xeral</i> es <i>síntesis</i> en <i>synthesis</i> |
| 2266 | sílice f <i>Química inorgánica</i> es <i>sílice</i> en <i>silica; silicon dioxide</i> | 2279 síntese asimétrica f <i>Química orgánica</i> es <i>síntesis asimétrica</i> en <i>asymmetric synthesis</i> |
| 2267 | silicio m <i>Elementos químicos</i> es <i>silicio</i> en <i>silicon</i> | 2280 síntese do dieno f <i>Química orgánica</i> es <i>síntesis diénica</i> en <i>diene synthesis</i> |
| 2268 | siliciuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>siliciuro</i> en <i>silicide</i> | 2281 sintético,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>sintético,-ca</i> en <i>synthetic</i> |
| 2269 | silicona f <i>Química inorgánica</i> es <i>silicona</i> en <i>silicone</i> | 2282 sistema m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sistema</i> en <i>system</i> |
| 2270 | silil- pref <i>Química orgánica</i> es <i>silil-</i> en <i>silyl-</i> | 2283 sistema abierto m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sistema abierto</i> en <i>open system</i> |
| 2271 | sililación f <i>Química orgánica</i> es <i>sililación</i> en <i>silylation</i> | 2284 sistema de reacciones m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sistema de reacciones</i> en <i>set of reactions</i> |
| 2272 | símbolo químico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>símbolo químico</i> en <i>chemical symbol</i> | 2285 sistema estacionario m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sistema estacionario</i> en <i>stationary system</i> |
| 2273 | simetría molecular f <i>Termo químico xeral</i> es <i>simetría molecular</i> en <i>molecular symmetry</i> | 2286 sistema illado m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>sistema aislado</i> en <i>isolated system</i> |
| 2274 | sindiotáctico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>sindiotáctico,-ca</i> | 2287 sistema pechado m <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>sistema cerrado</i> en <i>closed system</i> |

| | | | | | |
|------|---|---|------|-----------------------------------|---|
| 2288 | sistema periódico | m | 2302 | solvente apolar | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | Vid.- disolvente apolar | |
| | SIN.- clasificación periódica; serie periódica; táboa periódica | | 2303 | solvente polar | m |
| | es <i>clasificación periódica; sistema periódico; tabla periódica</i> | | | Vid.- disolvente polar | |
| | en <i>periodic system; periodic table</i> | | 2304 | solvólise | f |
| 2289 | sobresaturación | f | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | es <i>solvólisis</i> | |
| | es <i>sobresaturación</i> | | | en <i>solvolytic reaction</i> | |
| | en <i>supersaturation</i> | | 2305 | soporte | m |
| 2290 | sodio | m | | <i>Materiais e instrumentos</i> | |
| | <i>Elementos químicos</i> | | | es <i>soporte</i> | |
| | es <i>sodio</i> | | | en <i>holder; support</i> | |
| | en <i>sodium</i> | | 2306 | sorción | f |
| 2291 | sol | m | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | Vid.- disolución coloidal | | | es <i>sorción</i> | |
| | | | | en <i>sorption</i> | |
| 2292 | solapamento | m | 2307 | sosa | f |
| | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> | | | <i>Química inorgánica</i> | |
| | es <i>solapamiento</i> | | | es <i>sosa</i> | |
| | en <i>overlapping</i> | | | en <i>soda</i> | |
| 2293 | solidificación | f | 2308 | spin | m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | Vid.- espín | |
| | es <i>solidificación</i> | | 2309 | spin magnético | m |
| | en <i>solidification</i> | | | Vid.- xiro magnético | |
| 2294 | sólido | m | 2310 | stokes | m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | | <i>Unidades</i> | |
| | es <i>sólido</i> | | | es <i>stokes</i> | |
| | en <i>solid</i> | | | en <i>stokes</i> | |
| 2295 | solubilidade | f | 2311 | subarrefriamento | m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termodinámica/Cinética</i> | |
| | es <i>solubilidad</i> | | | es <i>subenfriado</i> | |
| | en <i>solubility</i> | | | en <i>subcooling</i> | |
| 2296 | soluble | a | 2312 | sublimación | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>soluble</i> | | | es <i>sublimación</i> | |
| | en <i>soluble</i> | | | en <i>sublimation</i> | |
| 2297 | solución | m | 2313 | subóxido | m |
| | Vid.- disolución | | | <i>Química inorgánica</i> | |
| 2298 | soluto | m | | es <i>subóxido</i> | |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | en <i>hemioxide</i> | |
| | es <i>soluto</i> | | 2314 | subproducto | m |
| | en <i>solute; solved matter</i> | | | Vid.- producto secundario | |
| 2299 | solvatación | f | 2315 | substancia | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termo químico xeral</i> | |
| | es <i>solvatación</i> | | | es <i>sustancia</i> | |
| | en <i>solvation</i> | | | en <i>substance</i> | |
| 2300 | solvato | m | 2316 | substitución | f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | | <i>Termos interdisciplinarios</i> | |
| | es <i>solvato</i> | | | es <i>sustitución</i> | |
| | en <i>solvate</i> | | | en <i>substitution</i> | |
| 2301 | solvente | m | 2317 | substituínte | m |
| | Vid.- disolvente | | | <i>Termo químico xeral</i> | |

| | | |
|------|---|--|
| | es <i>sustituyente</i> en <i>substituent</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> SIN.- axente tensioactivo |
| 2318 | substrato m <i>Termo químico xeral</i> es <i>sustrato</i> en <i>substrate</i> | es <i>agente tensioactivo; surfactante</i> en <i>surfactant; tensioactive agent</i> |
| 2319 | sulfamida f <i>Química orgánica</i> es <i>sulfamida</i> en <i>sulphamide</i> | 2332 susceptibilidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>susceptibilidad</i> en <i>susceptibility</i> |
| 2320 | sulfato m <i>Química inorgánica</i> es <i>sulfato</i> en <i>sulphate</i> | 2333 suspensión f <i>Termo químico xeral</i> es <i>suspensión</i> en <i>suspension</i> |
| 2321 | sulfato ferroso amónico m Vid.- sal de Mohr | 2334 táboa periódica f Vid.- sistema periódico |
| 2322 | sulfito m <i>Química inorgánica</i> es <i>sulfito</i> en <i>sulphite</i> | 2335 talio m <i>Elementos químicos</i> es <i>talio</i> en <i>thallium</i> |
| 2323 | sulfona f <i>Química orgánica</i> es <i>sulfona</i> en <i>sulfone</i> | 2336 tanino m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>tanino</i> en <i>tannin</i> |
| 2324 | sulfonio m <i>Química inorgánica</i> es <i>sulfonio</i> en <i>sulphonium</i> | 2337 tanque m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>tanque</i> en <i>tank</i> |
| 2325 | sulfóxido m <i>Química orgánica</i> es <i>sulfóxido</i> en <i>sulfoxide</i> | 2338 tántalo m <i>Elementos químicos</i> es <i>tántalo</i> en <i>tantalum</i> |
| 2326 | sulfuro m <i>Química inorgánica</i> es <i>sulfuro</i> en <i>sulphide</i> | 2339 tautomería f <i>Termo químico xeral</i> es <i>tautomería</i> en <i>tautomerism</i> |
| 2327 | super- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>super-</i> en <i>super-</i> | 2340 tautómero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>tautómero</i> en <i>tautomer</i> |
| 2328 | superconductividade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>superconductividade</i> en <i>superconductivity</i> | 2341 tecnecio m <i>Elementos químicos</i> es <i>tecnecio</i> en <i>technetium</i> |
| 2329 | superconductor m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>superconductor</i> en <i>superconductor</i> | 2342 teflón m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>teflón</i> en <i>teflon</i> |
| 2330 | superóxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>superóxido</i> en <i>superoxide</i> | 2343 telurio m <i>Elementos químicos</i> es <i>telurio; teluro</i> en <i>tellurium</i> |
| 2331 | surfactante m | 2344 temperatura f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>temperatura</i> |

| | | |
|------|--|--|
| | en temperature | |
| 2345 | temperatura crítica f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura crítica | |
| | en critical temperature | |
| 2346 | temperatura de burbulla f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de burbuja | |
| | en bubble temperature | |
| 2347 | temperatura de conxelación f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de congelación | |
| | en freezing temperature | |
| 2348 | temperatura de ebullición f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de ebullición | |
| | en boiling temperature | |
| 2349 | temperatura de fusión f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de fusión | |
| | en melting temperature | |
| 2350 | temperatura de orballo f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de rocío | |
| | en dew temperature | |
| 2351 | temperatura de sublimación f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura de sublimación | |
| | en sublimation temperature | |
| 2352 | temperatura eutéctica f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura eutéctica | |
| | en eutectic temperature | |
| 2353 | temperatura húmeda f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura húmeda | |
| | en humid temperature | |
| 2354 | temperatura seca f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es temperatura seca | |
| | en dry temperature | |
| 2355 | tempo de relaxación m | |
| | Cuántica/Espectroscopia | |
| | es tiempo de relajación | |
| | en relaxation time | |
| 2356 | tempo de retención m | |
| | Termo químico xeral | |
| | es tiempo de retención | |
| | en retention time | |
| 2357 | tempo de vida media m | |
| | Termodinámica/Cinética | |
| | es tiempo de vida media | |
| | en half-life time | |
| 2358 | tenacidade f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es tenacidade | |
| | en toughness | |
| 2359 | tensioactivo,-va a | |
| | Termo químico xeral | |
| | es tensioactivo,-va | |
| | en surface-active | |
| 2360 | tensión superficial f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es tensión superficial | |
| | en surface tension | |
| 2361 | teoría f | |
| | Termos interdisciplinarios | |
| | es teoría | |
| | en theory | |
| 2362 | teoría atómica f | |
| | Termo químico xeral | |
| | es teoría atómica | |
| | en atomic theory | |
| 2363 | teoría cinética dos gases f | |
| | Termo químico xeral | |
| | es teoría cinética de los gases | |
| | en kinetic theory of gases | |
| 2364 | teoría de enlace de valencia f | |
| | Cuántica/Espectroscopia | |
| | es teoría de enlace de valencia | |
| | en valence bond theory | |
| 2365 | teoría de orbital fronteira f | |
| | Cuántica/Espectroscopia | |
| | es teoría de orbital fronteira | |
| | en frontier orbital theory | |
| 2366 | teoría de orbital molecular f | |
| | Cuántica/Espectroscopia | |
| | es teoría de orbital molecular | |
| | en molecular orbital theory | |
| 2367 | teoría de repulsión de pares electrónicos de capa de valencia f | |
| | Cuántica/Espectroscopia | |
| | SIN.- TRPECV | |
| | es teoría de repulsión de pares electrónicos de capa de valencia; TRPECV | |
| | en valence shell electron pair repulsion theory; VSEPR | |
| 2368 | teoría do floxisto f | |
| | Termo químico xeral | |
| | es teoría del flogisto | |
| | en phlogiston theory | |
| 2369 | terbio m | |
| | Elementos químicos | |
| | es terbio | |
| | en terbium | |
| 2370 | tereftalato m | |
| | Química orgánica | |

| | | |
|------|--|---|
| | es <i>tereftalato</i> en <i>terephthalate</i> | Vid.- fósforo branco |
| 2371 | termo- pref <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>termo-</i> en <i>termo-</i> | 2385 tetrahidrofurano m <i>Química orgánica</i> SIN.- THF es <i>tetrahidrofurano; THF</i> en <i>tetrahydrofuran; THF</i> |
| 2372 | termodinámica f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>termodinámica</i> en <i>thermodinamics</i> | 2386 tetróxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>tetróxido</i> en <i>tetroxide</i> |
| 2373 | termogravimetría f <i>Técnicas</i> es <i>termogravimetría</i> en <i>thermogravimetry</i> | 2387 THF sg Vid.- tetrahidrofurano |
| 2374 | termómetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>termómetro</i> en <i>thermometer</i> | 2388 tia- pref <i>Química orgánica</i> es <i>tia-</i> en <i>thia-</i> |
| 2375 | termoquímica f <i>Termodinámica/Cinética</i> es <i>termoquímica</i> en <i>thermochemistry</i> | 2389 tiazol m <i>Química orgánica</i> es <i>tiazol</i> en <i>thiazol</i> |
| 2376 | termóstato m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>termostato</i> en <i>thermostat</i> | 2390 timina f <i>Química orgánica</i> es <i>timina</i> en <i>thymine</i> |
| 2377 | terpeno m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>terpeno</i> en <i>terpene</i> | 2391 tio- pref <i>Termo químico xeral</i> es <i>tio-</i> en <i>thio-</i> |
| 2378 | terras raras f <i>Termo químico xeral</i> es <i>tierras raras</i> en <i>lanthanide series; rare earths</i> | 2392 tioácido m <i>Química orgánica</i> es <i>tioácido</i> en <i>thioacid</i> |
| 2379 | tesla m <i>Unidades</i> es <i>tesla</i> en <i>tesla</i> | 2393 tiol m <i>Química orgánica</i> es <i>tiol</i> en <i>thiol</i> |
| 2380 | test m Vid.- ensaio | 2394 tionilo m <i>Química inorgánica</i> es <i>tionilo</i> en <i>thyonyl</i> |
| 2381 | tetracloruro de carbono m <i>Química inorgánica</i> es <i>tetracloruro de carbono</i> en <i>carbon tetrachloride</i> | 2395 tiosulfato m <i>Química inorgánica</i> es <i>tiosulfato</i> en <i>thiosulphate</i> |
| 2382 | tetracloruro de silicio m <i>Química inorgánica</i> es <i>tetracloruro de silicio</i> en <i>silicon tetrachloride</i> | 2396 tirosina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>tirosina</i> en <i>tyrosine</i> |
| 2383 | tetracloruro de titanio m <i>Química inorgánica</i> es <i>tetracloruro de titanio</i> en <i>titanium tetrachloride</i> | 2397 titanato m <i>Química inorgánica</i> es <i>titanato</i> en <i>titanate</i> |
| 2384 | tetrafósforo m | 2398 titânio m |

| | | | |
|------|---|------|---|
| | <i>Elementos químicos</i> es <i>titanio; titanio</i> en <i>titanium</i> | | |
| 2399 | titulación f Vid.- valoración | 2413 | trampa f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>trampa</i> en <i>trap</i> |
| 2400 | titulante m Vid.- valorante | 2414 | trampa Dean-Stark f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>trampa Dean-Stark</i> en <i>Dean-Stark trap</i> |
| 2401 | titular t Vid.- valorar | 2415 | transferencia f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>transferencia</i> en <i>transfer</i> |
| 2402 | tixotropía f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>tixotropía</i> en <i>thixotropy</i> | 2416 | transición f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>transición</i> en <i>transition</i> |
| 2403 | tixotrópico,-ca a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>tixotrópico,-ca</i> en <i>thixotropic</i> | 2417 | transmitancia f <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>transmitancia</i> en <i>transmittance</i> |
| 2404 | TNT sg Vid.- trinitrotolueno | 2418 | transmutación f <i>Termo químico xeral</i> es <i>transmutación</i> en <i>transmutation</i> |
| 2405 | tolueno m <i>Química orgánica</i> es <i>tolueno</i> en <i>toluene</i> | 2419 | transposición m <i>Termo químico xeral</i> es <i>transposición</i> en <i>rearrangement; transposition</i> |
| 2406 | tomamostras automático m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>muestreador automático</i> en <i>automatic sampler</i> | 2420 | transuránico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>transuránico,-ca</i> en <i>transuranic</i> |
| 2407 | torio m <i>Elementos químicos</i> es <i>torio</i> en <i>thorium</i> | 2421 | traza f <i>Termo químico xeral</i> es <i>traza</i> en <i>trace</i> |
| 2408 | tornasol m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>tornasol</i> en <i>lithmus</i> | 2422 | trazador m <i>Termo químico xeral</i> es <i>trazador</i> en <i>tracer</i> |
| 2409 | torr m <i>Unidades</i> SIN.- milímetro de mercurio es <i>torr</i> en <i>torr</i> | 2423 | trementina f <i>Termo químico xeral</i> es <i>trementina</i> en <i>turpentine</i> |
| 2410 | toxicidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>toxicidad</i> en <i>toxicity</i> | 2424 | treonina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>treonina</i> en <i>threonine</i> |
| 2411 | toxicoloxía f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>toxicología</i> en <i>toxicology</i> | 2425 | trepia f Vid.- trespés |
| 2412 | traballo m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>trabajo</i> en <i>work</i> | 2426 | trespés m <i>Materiais e instrumentos</i> SIN.- trepia; trípode |

| | | | |
|------|--|------|---|
| | es <i>trepia; trípode</i> en <i>tripod</i> | | es <i>tubo de ensayo</i> en <i>test tube</i> |
| 2427 | tricio m Vid.- tritio | 2442 | tubo de secado m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>tubo de secado</i> en <i>drying tube</i> |
| 2428 | triclorometano m Vid.- cloroformo | 2443 | tubo de Venturi m Vid.- medidor Venturi |
| 2429 | trímero m <i>Termo químico xeral</i> es <i>trímero</i> en <i>trimer</i> | 2444 | tubo fotoeléctrico m Vid.- fototubo |
| 2430 | trinitrotolueno m <i>Química orgánica</i> SIN.- TNT es <i>TNT; trinitrotolueno</i> en <i>TNT; trinitrotoluene</i> | 2445 | tulio m <i>Elementos químicos</i> es <i>tulio</i> en <i>thulium</i> |
| 2431 | triosíxeno m Vid.- ozono | 2446 | tungsteno m Vid.- volframio |
| 2432 | trióxido m <i>Química inorgánica</i> es <i>trióxido</i> en <i>trioxide</i> | 2447 | turbidez f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>turbidez</i> en <i>turbidity</i> |
| 2433 | tripleto m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>triplete</i> en <i>triplet</i> | 2448 | turbidimetría f <i>Técnicas</i> es <i>turbidimetría</i> en <i>turbidimetry</i> |
| 2434 | trípode m Vid.- trespés | 2449 | turbina f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>turbina</i> en <i>turbine</i> |
| 2435 | triptófano m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>triptófano</i> en <i>tryptophan</i> | 2450 | ultra- pref <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>ultra-</i> en <i>ultra-</i> |
| 2436 | tritio m <i>Termo químico xeral</i> VAR.- tricio es <i>tritio</i> en <i>tritium</i> | 2451 | ultravioleta-visible a <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>ultravioleta-visible</i> en <i>ultraviolet-visible</i> |
| 2437 | trituración f <i>Técnicas</i> es <i>trituración</i> en <i>crushing; grind</i> | 2452 | unidad f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>unidad</i> en <i>unit</i> |
| 2438 | trompa de baleiro f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>trompa de vacío</i> en <i>sucking pump</i> | 2453 | unidad de masa atómica f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- unidad másica es <i>unidad de masa atómica</i> en <i>mass unit</i> |
| 2439 | TRPECV f Vid.- teoría de repulsión de pares electrónicos de capa de valencia | 2454 | unidad másica f Vid.- unidad de masa atómica |
| 2440 | tubo capilar m Vid.- capilar | 2455 | unidades atómicas f <i>Termo químico xeral</i> SIN.- unidades de Hartree es <i>unidades atómicas</i> en <i>atomic units; Hartree units</i> |
| 2441 | tubo de ensaio m <i>Materiais e instrumentos</i> | | |

| | | | |
|------|----------------------------|---|--|
| 2456 | unidades de Hartree | f | es <i>ununtrio</i> en <i>ununtrium</i> Nota.- Este elemento áinda non foi illado de xeito fiable. |
| 2457 | unión | f | <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>unión</i> en <i>union</i> |
| 2458 | unnilcuadio | m | Vid.- rutherfordio |
| 2459 | unnileno | m | Vid.- meitnerio |
| 2460 | unnilhexio | m | Vid.- seaborxio |
| 2461 | unniloctio | m | Vid.- hassio |
| 2462 | unnilpentio | m | Vid.- dubnio |
| 2463 | unnilseptio | m | Vid.- bohrio |
| 2464 | ununbio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununbio</i> en <i>ununbiunum</i> |
| 2465 | ununcuadio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununcuadio</i> en <i>ununquadium</i> |
| 2466 | ununhexio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununhexio</i> en <i>ununhexium</i> |
| 2467 | ununnilio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununnilio</i> en <i>ununnilium</i> |
| 2468 | ununoctio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununoctio</i> en <i>ununoctium</i> |
| 2469 | ununpentio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununpentio</i> en <i>ununpentium</i> Nota.- Este elemento áinda non foi illado de xeito fiable. |
| 2470 | ununseptio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>ununseptio</i> en <i>ununseptium</i> Nota.- Este elemento áinda non foi illado de xeito fiable. |
| 2471 | ununtrio | m | <i>Elementos químicos</i> |
| 2472 | unununio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>unununio</i> en <i>unununium</i> |
| 2473 | uracilo | m | <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>uracilo</i> en <i>uracil</i> |
| 2474 | uránico,-ca | a | <i>Termo químico xeral</i> es <i>uránico,-ca</i> en <i>uranic</i> |
| 2475 | uranilo | m | <i>Química inorgánica</i> es <i>uranilo</i> en <i>uranyl</i> |
| 2476 | uranio | m | <i>Elementos químicos</i> es <i>uranio</i> en <i>uranium</i> |
| 2477 | urea | f | <i>Química orgánica</i> es <i>urea</i> en <i>urea</i> |
| 2478 | uretano | m | <i>Química orgánica</i> es <i>uretano</i> en <i>urethane</i> |
| 2479 | vacante | f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>vacante</i> en <i>vacancy</i> |
| 2480 | vacuómetro | m | <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>vacuómetro</i> en <i>vacuometer; vacuum gauge</i> |
| 2481 | valencia | f | <i>Termo químico xeral</i> es <i>valencia</i> en <i>valency</i> |
| 2482 | valina | f | <i>Terminos interdisciplinarios</i> es <i>valina</i> en <i>valine</i> |
| 2483 | valor límiar límite | m | <i>Terminos interdisciplinarios</i> SIN.- VLL límite es <i>valor umbral límite; VUL</i> en <i>threshold limit value; TLV</i> |
| | | | VAR.- valor liminar |

| | | | |
|------|------------------------------------|---|---|
| 2484 | valor liminar límite | m | en <i>stirring rod</i> |
| | Vid.- valor limiar límite | | |
| 2485 | valoración | f | 2497 variable f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | SIN.- titulación | | es <i>variable</i> |
| | es <i>titulación; valoración</i> | | en <i>variable</i> |
| | en <i>titration</i> | | |
| 2486 | valorante | m | 2498 varrido m |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | SIN.- titulante | | es <i>barrido</i> |
| | es <i>valorante</i> | | en <i>scanning</i> |
| | en <i>titrant</i> | | |
| 2487 | valorar | t | 2499 vaselina f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| | SIN.- titular | | es <i>vaselina</i> |
| | es <i>titrar; titular; valorar</i> | | en <i>vaseline</i> |
| | en <i>titrate, to</i> | | |
| 2488 | válvula | f | 2500 vaso de Dewar m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>válvula</i> | | es <i>vaso de Dewar</i> |
| | en <i>valve</i> | | en <i>Dewar flask</i> |
| 2489 | vanadilo | m | 2501 vaso de precipitados m |
| | <i>Química inorgánica</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>vanadilo</i> | | es <i>vaso de precipitados</i> |
| | en <i>vanadyl</i> | | en <i>beaker</i> |
| 2490 | vanadio | m | 2502 vatio m |
| | <i>Elementos químicos</i> | | <i>Unidades</i> |
| | es <i>vanadio</i> | | VAR.- watt |
| | en <i>vanadium</i> | | es <i>vatio</i> |
| | | | en <i>watt</i> |
| 2491 | vapor | m | Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, áinda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega. |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | |
| | es <i>vapor</i> | | |
| | en <i>vapor</i> | | |
| 2492 | vapor de auga | m | 2503 veleno dun catalizador m |
| | <i>Termos interdisciplinarios</i> | | <i>Termodinámica/Cinética</i> |
| | es <i>vapor de agua</i> | | es <i>veneno de un catalizador</i> |
| | en <i>steam</i> | | en <i>catalyst poison</i> |
| 2493 | vaporización | f | 2504 velocidade f |
| | <i>Termo químico xeral</i> | | <i>Termodinámica/Cinética</i> |
| | es <i>vaporización</i> | | es <i>velocidade</i> |
| | en <i>vaporization</i> | | en <i>rate</i> |
| 2494 | vaporizador | m | 2505 vermello de metilo m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Termo químico xeral</i> |
| | SIN.- nebulizador | | es <i>rojo de metilo</i> |
| | es <i>nebulizador</i> | | en <i>methyl red</i> |
| | en <i>nebulizer</i> | | |
| 2495 | vareta | f | 2506 vial m |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Materiais e instrumentos</i> |
| | es <i>varilla</i> | | es <i>vial</i> |
| | en <i>bar; rod</i> | | en <i>vial</i> |
| 2496 | vareta de vidro | f | 2507 vibración atómica f |
| | <i>Materiais e instrumentos</i> | | <i>Cuántica/Espectroscopia</i> |
| | es <i>varilla de vidrio</i> | | es <i>vibración atómica</i> |
| | | | en <i>atomic vibration</i> |
| 2508 | | | 2508 vida media f |
| | | | <i>Termodinámica/Cinética</i> |
| | | | es <i>vida media</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | en <i>half-life</i> | es <i>volatilizar</i> en <i>volatilize, to</i> |
| 2509 | vidro de reloxo m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>vidrio de reloj</i> en <i>watch glass</i> | 2523 volframato m <i>Química inorgánica</i> es <i>volframato</i> en <i>wolframate</i> |
| 2510 | vinil- pref <i>Química orgánica</i> es <i>vinil-</i> en <i>vynil-</i> | 2524 volframio m <i>Elementos químicos</i> SIN.- tungsteno es <i>tungsten; tungsteno; wolframio</i> en <i>wolfram</i> |
| 2511 | vinilo m <i>Química orgánica</i> es <i>vinilo</i> en <i>vinyl</i> | 2525 volt m Vid.- voltio |
| 2512 | viraxe f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>viraje</i> en <i>turning</i> | 2526 voltámetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>voltámetro</i> en <i>coulometer; voltameter</i> |
| 2513 | viscosidade f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>viscosidad</i> en <i>viscosity</i> | 2527 voltamperímetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>voltiamperímetro</i> en <i>voltammeter</i> |
| 2514 | viscosímetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>viscosímetro</i> en <i>viscosimeter</i> | 2528 voltaxe f <i>Termo químico xeral</i> es <i>voltaje</i> en <i>voltage</i> |
| 2515 | visible a <i>Cuántica/Espectroscopia</i> es <i>visible</i> en <i>visible</i> | 2529 voltímetro m <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>voltímetro</i> en <i>voltmeter</i> |
| 2516 | vitamina f <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>vitamina</i> en <i>vitamin</i> | 2530 voltio m <i>Unidades</i> VAR.- volt es <i>voltio</i> en <i>volt</i> Nota.- Optouse por dar preferencia ás denominacións adaptadas gráfica e foneticamente no canto das denominacións internacionais recomendadas pola IUPAC, tendo en conta a súa gran implantación no uso, áinda que non se recollan no Diccionario da Real Academia Galega. |
| 2517 | vítreo,-trea a <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>vítreo,-trea</i> en <i>vitreous</i> | 2531 volume m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>volumen</i> en <i>volume</i> |
| 2518 | vitriolo m <i>Química inorgánica</i> es <i>vitriolo</i> en <i>vitriol</i> | 2532 volume atómico m <i>Termo químico xeral</i> es <i>volumen atómico</i> en <i>atomic volume</i> |
| 2519 | VLL sg Vid.- valor límiar límite | 2533 volume molar m <i>Termo químico xeral</i> es <i>volumen molar</i> en <i>molar volume</i> |
| 2520 | volátil a <i>Termo químico xeral</i> es <i>volátil</i> en <i>volatile</i> | 2534 volume morto m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>volumen muerto</i> |
| 2521 | volatilidade f <i>Termo químico xeral</i> es <i>volatilidad</i> en <i>volatility</i> | |
| 2522 | volatilizar t <i>Termo químico xeral</i> | |

| | | |
|------|---|---|
| | en <i>clearance volume</i> | <i>Termos interdisciplinarios</i> |
| 2535 | volumetría f <i>Técnicas</i> es <i>volumetría</i> en <i>titration</i> | es <i>gelatina</i> en <i>gelatine</i> |
| 2536 | volumetría ácido-base f <i>Técnicas</i> es <i>volumetría ácido-base</i> en <i>acid-base titration</i> | 2549 xelea f <i>Termo químico xeral</i> es <i>jalea</i> en <i>jelly</i> |
| 2537 | volumetría de oxidación-reducción f <i>Técnicas</i> es <i>volumetría de oxidación-reducción</i> en <i>redox titration</i> | 2550 xelificar t <i>Termo químico xeral</i> es <i>gelificar</i> en <i>gel, to</i> |
| 2538 | volumetría de precipitación f <i>Técnicas</i> es <i>volumetría de precipitación</i> en <i>precipitation titration</i> | 2551 xenon m <i>Elementos químicos</i> es <i>xenón</i> en <i>xenon</i> |
| 2539 | volumétrico,-ca a <i>Termo químico xeral</i> es <i>volumétrico,-ca</i> en <i>volumetric</i> | 2552 xeo seco m <i>Química inorgánica</i> SIN.- neve carbónica es <i>hielo seco</i> en <i>dry ice</i> |
| 2540 | vórtice m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>vórtice</i> en <i>vortex</i> | 2553 xeoquímica f <i>Termo químico xeral</i> es <i>geoquímica</i> en <i>geochemistry</i> |
| 2541 | vulcanización f <i>Termo químico xeral</i> es <i>vulcanización</i> en <i>vulcanization</i> | 2554 xermanio m <i>Elementos químicos</i> es <i>germanio</i> en <i>germanium</i> |
| 2542 | watt m Vid.- vatio | 2555 xileno m <i>Química orgánica</i> es <i>xileno</i> en <i>xylene</i> |
| 2543 | wéber m <i>Unidades</i> es <i>weber</i> en <i>weber</i> | 2556 xiringa f <i>Materiais e instrumentos</i> es <i>jeringa</i> en <i>syringe</i> |
| 2544 | xabón m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>jabón</i> en <i>soap</i> | 2557 xiro magnético m <i>Cuántica/Espectroscopia</i> SIN.- espín magnético; spin magnético es <i>espín magnético; giro magnético</i> en <i>magnetic spin</i> |
| 2545 | xantato m <i>Química orgánica</i> es <i>xantato</i> en <i>xanthate</i> | 2558 xofre m <i>Elementos químicos</i> es <i>azufre</i> en <i>sulphur</i> |
| 2546 | xarope m <i>Termos interdisciplinarios</i> es <i>jarabe</i> en <i>syrup</i> | 2559 zeolita f <i>Química inorgánica</i> es <i>zeolita</i> en <i>zeolite</i> |
| 2547 | xel m <i>Termo químico xeral</i> es <i>gel</i> en <i>gel</i> | 2560 zinc m Vid.- cinc |
| 2548 | xelatina f | 2561 zirconio m Vid.- circonio |

2562 **zona cromatográfica** f

Termo químico xeral

es *zona cromatográfica*

en *chromatographic zone*

2563 **zwitterión** m

Termo químico xeral

SIN.- ión anfótero

es *amphoteric ion; ion anfótero;*

zwitterión

en *dipolar ion; zwitterion*

Índice de español

A

aberración cromática, 1
abrasivo,-va, 2
absorbancia, 3
absorbente, 4
absorción, 5
absorción de gases, 6
absortividad, 7
abundancia de un elemento, 8
aceite esencial, 10
acelerador, 11
aceptor, 12
aceptor electrónico, 13
acero, 9
acetal, 16
acetaldehído, 17
acetalización, 18
acetamida, 19
acetanilida, 20
acetato, 21
acetilacetato, 22
acetilacetona, 23
acetilación, 24
acetilbenceno, 30
acetilcoenzima A, 26
acetileno, 27
acetilo, 28
acetiluro, 29
acetofenona, 30
acetona, 31
acetonitrilo, 32
acidez, 33
acidíco,-ca, 34
acidificar, 35
acidimetría, 36
ácido, 37
ácido,-da, 90
ácido acético, 38
ácido acetilsalicílico, 39
ácido arsénico, 40
ácido arsenioso, 41
ácido ascórbico, 42
ácido aspártico, 43
ácido benzoico, 44
ácido bórico, 45
ácido bromhídrico, 46
ácido carbónico, 47
ácido carboxílico, 48
ácido cianhídrico, 49
ácido clorhídrico, 50
ácido crómico, 51
ácido de Arrhenius, 52
ácido de Brönsted-Lowry, 53
ácido de Lewis, 54
ácido débil, 55
ácido desoxirribonucleico, 56
ácido difosfórico, 57
ácido ditiónico, 58

ácido esteárico, 59
ácido fluorhídrico, 60
ácido fórmico, 61
ácido fosfínico, 63
ácido fosfónico, 64
ácido fosfórico, 65
ácido ftálico, 66
ácido fuerte, 62
ácido fumárico, 67
ácido glutámico, 68
ácido graso, 69
ácido láctico, 70
ácido lisérgico, 71
ácido maleico, 72
ácido malónico, 73
ácido nicotínico, 1674
ácido nítrico, 75
ácido nítrico fumante, 76
ácido nucleico, 77
ácido oleico, 78
ácido oxálico, 79
ácido perclórico, 80
ácido permangánico, 81
ácido ribonucleico, 82
ácido succínico, 83
ácido sulfhídrico, 84
ácido sulfónico, 85
ácido sulfúrico, 86
ácido sulfúrico fumante, 87
ácido tartárico, 88
ácido tiónico, 89
acoplamiento, 800
actínido, 92
actinio, 93
activación, 94
activador, 95
actividad, 96
actividad catalítica, 97
actividad óptica, 98
actividad química, 99
acuoso,-sa, 100
adenina, 101
aditivo, 102
ADN, 56
adsorbato, 104
adsorbente, 105
adsorción, 106
aducto, 107
aeróbico,-ca, 109
aerobio,-bia, 109
aerosol, 110
afinidad, 111
afinidad electrónica, 112
agente complejante, 1426
agente tensioactivo, 2331
agitación, 244
agitador, 245
agitador magnético, 246
agitador mecánico, 247
agua, 221

agua blanda, 222
agua de constitución, 223
agua de cristalización, 224
agua de hidratación, 224
agua desionizada, 226
agua destilada, 227
agua dura, 228
agua oxigenada, 229
agua pesada, 230
agua regia, 231
aguas madres, 232
aguja, 116
aislamiento, 1232
aislante, 1233
ajuste, 248
ajuste de una reacción, 249
ajuste redox, 250
alambique, 117
alanina, 118
alantoina, 119
albúmina, 120
álcali, 121
alcalimetría, 122
alcalino, 123
alcalino,-na, 124
alcalino-térreo, 125
alcaloide, 126
alcano, 127
alcohol, 129
alcóxido, 130
aldehído, 131
aldehído acético, 17
aldehído fórmico, 1020
aleación, 135
alear, 134
alifático,-ca, 136
alilo, 137
almidón, 154
alotropía, 138
alqueno, 139
alquil-, 140
alquilación, 141
alquilante, 142
alquilo, 143
alquimia, 144
alquino, 145
alumbre, 146
alúmina, 147
aluminato, 148
aluminio, 149
aluminoterapia, 150
amalgama, 151
americio, 152
amida, 153
amiduro, 155
amina, 156
aminación, 157
amino-, 158
aminoácido, 159
amoníaco, 160
amonio, 161
amorfo,-fa, 162
amortiguador, 163
amperio, 165
amphoteric ion, 2563
anaeróbico,-ca, 167
anaerobio,-bia, 167
análisis, 168
análisis cromatográfico, 169
análisis cualitativo, 170
análisis cuantitativo, 171
análisis electroquímico, 172
análisis elemental, 173
análisis químico, 174
analito, 175
analizador, 176
analizar, 177
ancho de banda, 178
anfótero,-ra, 181
ángstrom, 182
anhídrido, 183
anilina, 184
anillo, 179
anillo aromático, 180
anión, 185
anisotropía, 186
anodización, 187
ánodo, 188
anómero, 189
anticongelante, 190
antidetonante, 191
antimonio, 192
antioxidante, 193
antraceno, 194
antraquinona, 195
apantallamiento, 196
aparato de medida de puntos de fusión, 1508
arginina, 208
argón, 197
aril-, 198
arilo, 199
ARN, 82
aro de corcho, 201
aro metálico, 202
aromaticidad, 203
aromático,-ca, 204
arsénico, 205
arseniuro, 206
arsina, 207
asimetría, 209
asociación molecular, 210
asparagina, 211
astato, 212
atáctico,-ca, 213
atenuación, 214
atmósfera, 215
atmósfera inerte, 216
atomización, 217
atomizador, 218

- átomo, 219
átomo-gramo, 220
aumento ebulloscópico, 233
autoclave, 234
autoxidación, 235
autopolimerización, 236
autorreducción, 237
auxocromo,-ma, 238
azeótropo, 1531
azida, 253
azo, 254
azo-, 255
azogue, 1524
azometina, 256
azotometer, 1694
azúcar, 258
azufre, 2558
azul de cobalto, 259
azul de metileno, 260
- B**
- bainita, 261
balanza, 262
balanza de precisión, 263
balón, 265
banda, 266
banda de absorción, 267
banda de energía, 268
banda de valencia, 269
banda permitida, 270
banda prohibida, 271
baño, 272
baño de agua, 274
baño de arena, 273
baño de silicona, 275
baño termostático, 277
baño termostatizado, 277
bar, 278
bario, 279
barita, 280
barómetro, 281
barrido, 2498
barro anódico, 1401
base, 282
base de Schiff, 283
basicidad, 284
básico,-ca, 124
bata de laboratorio, 286
batocrómico,-ca, 287
benceno, 288
bencilo, 289
bencina, 290
bencino, 291
beneficio del mineral, 621
benzaldehído, 292
benzoato, 293
benzoilo, 294
berilio, 295
berkelio, 296
bicarbonato, 298
- bicarbonato sódico, 299
bioquímica, 300
bismuto, 301
bisulfato, 302
bisulfito, 303
blanco de barita, 314
bohrio, 304
bomba de vacío, 305
bomba peristáltica, 306
borano, 307
borato, 308
bórax, 309
boro, 310
borosilicato, 311
boruro, 313
bromación, 316
bromato, 317
bromo, 318
bromuro, 319
bronce, 320
burbujeador, 321
bureta, 322
butano, 323
butilo, 324
- C**
- cabeza de destilación, 325
cabezas de destilación, 326
cadena, 327
cadena alifática, 328
cadena aromática, 329
cadmio, 330
cafeína, 332
caja seca, 333
cal, 334
cal viva, 335
calcinación, 336
calcinar, 337
calcio, 338
calcita, 339
calcófilo,-la, 340
calcógeno, 341
caldera, 342
calentamiento, 2069
calibrar, 343
californio, 344
calomel, 345
calomelano, 345
calor, 346
calor de absorción, 347
calor de adsorción, 834
calor de combustión, 835
calor de dilución, 836
calor de disociación, 837
calor de disolución, 838
calor de formación, 839
calor de neutralización, 354
calor específico, 356
calor latente, 357
caloría, 358

calorimetría, 359
calorímetro, 360
cámara de plomo, 361
cambio adiabático, 362
campana de extracción de gases, 363
campo cristal, 364
campo ligando, 366
campo octaédrico, 367
campo tetraédrico, 368
cancerígeno,-na, 369
candela, 370
caolín, 371
capa electrónica, 372
capacidad amortiguadora, 376
capacidad calorífica, 375
capacidad reguladora, 376
capilar, 377
capilaridad, 378
cápsula de porcelana, 379
carácter covalente, 380
carácter iónico, 381
carácter metálico, 382
carácter molecular, 383
carbamato, 384
carbano, 1555
carbazol, 386
carbeno, 387
carbino, 388
carbón activado, 390
carbón activo, 390
carbonato, 391
carbonilo, 392
carbono, 393
carborano, 394
carboxilo, 395
carburo, 396
carcinogénico,-ca, 397
carga, 398
carga electrónica, 399
carga formal, 400
carga nuclear, 401
carga nuclear efectiva, 402
cascada, 2147
catáforesis, 772
catálisis, 404
catalítico,-ca, 405
catalizador, 406
catalizar, 407
catenación, 408
catión, 409
cátodo, 410
caucho, 411
cáustico,-ca, 412
celda cristalina, 413
celda de electroforesis, 414
celda electrolítica, 415
celda unidad, 416
célula fotoeléctrica, 418
celulosa, 419
cementación, 420
cementita, 421
ceniza, 454
centrífuga, 424
centrifugación, 423
centro activo, 425
centro asimétrico, 426
centro quiral, 427
cera, 428
cerámico,-ca, 429
cerio, 430
cero absoluto, 431
cero kelvin, 431
cesio, 433
cetal, 434
cetena, 435
ceteno, 435
ceto-, 436
cetona, 437
chamoisita, 439
cianógeno, 442
cianuro, 443
cyclación, 444
ciclo, 446
ciclo-, 447
cicloadición, 448
cicloalcano, 449
ciclohexano, 450
ciencia, 451
cinc, 452
cinética, 453
circonia, 455
circonio, 456
cisteína, 457
citosina, 458
CLAR, 582
clarificador, 460
clasificación periódica, 2288
cloración, 462
clorato, 463
clorito, 464
cloro, 465
cloroformo, 466
clorosilo, 467
cloruro, 468
cloruro de metileno, 679
coadyuvante, 471
coagulación, 472
coalescencia, 473
coating, 2200
cobalto, 474
cobre, 475
cocaína, 476
coeficiente, 477
coeficiente cinético, 544
coeficiente de actividad, 479
coeficiente de extinción, 481
coeficiente de fugacidad, 482
coeficiente de reparto, 484
coeficiente estequiométrico, 485
coenzima, 486

cofactor, 487
cola de destilación, 488
colector, 489
colisión, 491
coloidal, 492
coloide, 493
colorante, 494
colorimetría, 495
columna capilar, 496
columna de absorción, 497
columna de cromatografía, 498
columna de destilación, 499
columna de platos, 500
columna de relleno, 501
columna de separación, 502
comburente, 503
combustible, 504
combustible, 505
combustión, 506
complejo, 508
complejo activado, 509
complexación, 507
componente, 510
comportamiento ideal, 511
comportamiento real, 512
composición, 513
compresibilidad, 517
compuesto, 514
compuesto de coordinación, 515
compuesto químico, 516
concatenación, 518
concentración, 519
concentrado,-da, 520
concentrar, 521
condensación, 522
condiciones estándar, 523
condiciones normales, 524
conducción, 525
conductimetría, 526
conductividad, 527
conductometría, 526
conductor, 529
configuración, 530
configuración electrónica, 531
confinamiento, 532
conformación, 533
conformación tipo bote, 534
conformación tipo silla, 535
conformación tipo torcido, 536
confórmero, 537
congelación, 554
conglomerado, 538
conjugación, 555
constante, 539
constante de acoplamiento, 541
constante de equilibrio, 542
constante de Faraday, 543
constante de velocidad, 544
contador, 546
contaminación, 548
contaminante, 549
contraíón, 550
control, 551
convección, 552
conversión, 553
coordinación, 556
copolímero, 557
coprecipitación, 558
coquización, 559
corrosión, 560
corrosivo,-va, 561
covalencia, 562
covalente, 563
craqueo, 564
criogenia, 566
criptando, 567
criptato, 568
crisol, 570
cristal, 571
cristalino,-na, 572
cristalizador, 573
cristalizar, 574
cristalográfica, 575
cristaloquímica, 576
cromato, 577
cromatografía, 578
cromatografía de elución, 579
cromatografía de gases, 580
cromatografía en capa fina, 581
cromatografía líquida de alta resolución, 582
cromatógrafo, 583
cromatograma, 584
cromo, 585
cromóforo, 586
crudo, 587
crudo de reacción, 588
cuadruplicate, 589
cuántico,-ca, 590
cuanto, 591
cuba electrolítica, 592
cubeta, 593
cubeta de UV, 594
cuentagotas, 547
cuprato, 595
curio, 596

D

dador, 597
datación radiactiva, 598
DBO, 605
decantación, 600
decantar, 601
deflagración, 602
degenerado,-da, 669
degradación, 603
delicuescencia, 604
demanda biológica de oxígeno, 605
demanda química de oxígeno, 606
densidad, 607

densidad aparente, 608
densidad de carga, 609
densidad electrónica, 610
densímetro, 611
depositión, 612
depósito, 613
depuración del agua, 614
derivación, 615
derivatización, 615
desabsorción, 616
desactivación de un catalizador, 617
desactivar, 618
desadsorción, 619
descenso crioscópico, 622
descomponer, 623
descomposición, 625
descomposición química, 626
desdoblamiento, 627
desecación, 628
desecador, 629
desecante, 630
desecho, 2173
desgasificador, 633
desgasificar, 632
deshidratación, 635
deshidratar, 636
deshumidificador, 637
desintegración, 638
desionización, 639
desionizador, 640
desionizar, 641
desnaturalización, 642
desorber, 643
desorción, 619
desorden, 645
desoxigenado,-da, 646
desoxigenar, 647
despazamiento químico, 648
desprendimiento de gas, 649
despresurizar, 650
desproporción, 651
desproporcionación, 651
desprotonación, 653
destilación, 654
destilación al vacío, 658
destilación discontinua, 655
destilación flash, 659
destilación fraccionada, 657
destilación súbita, 659
destilado, 660
detector, 661
determinación, 662
determinación estructural, 663
detonante, 664
deuterado,-da, 665
deuterio, 666
deuterón, 667
dextrógiro,-ra, 672
dextrorrotatorio,-ra, 672
dextrosa, 671
diagrama de fases, 673
diálisis, 674
diamagnético,-ca, 675
diastereoisómero, 676
diazo, 677
diborano, 678
diclorometano, 679
dicroísmo circular, 680
dicromato, 681
dieléctrico, 682
dieno, 683
difosfato, 684
difosfina, 685
difracción, 686
difracción de rayos X, 687
difractómetro, 688
difusión, 689
digestión, 725
digestor, 726
dilución, 690
diluir, 692
diluyente, 691
dímero, 693
dinamita, 694
dinuclear, 695
diol, 696
dioxano, 697
dióxido, 698
dioxina, 699
dipolo, 700
disgregación, 701
dislocación, 702
dismutación, 651
disociación, 704
disolución, 705
disolución amortiguadora, 713
disolución coloidal, 707
disolución estándar, 712
disolución hipertónica, 709
disolución hipotónica, 710
disolución isotónica, 711
disolución patrón, 712
disolución reguladora, 713
disolución saturada, 714
disolución sobresaturada, 715
disolvente, 717
disolvente apolar, 718
disolvente polar, 719
disolver, 720
dispersante, 721
dispersión, 722
disprosio, 723
distorsión, 724
doblete, 735
dopar, 728
dosificador, 730
dosis, 729
DQO, 606
dualidad, 732
dubnio, 733

ductilidad, 734
dureza, 736
dureza de un agua, 737

E

ebullición, 738
ebulloscopia, 740
ecuación cinética, 741
ecuación estequiométrica, 743
ecuación química, 743
ecuación termoquímica, 744
efecto anomérico, 745
efecto batocrómico, 746
efecto Compton, 747
efecto del ion común, 748
efecto estérico, 749
efecto fotoeléctrico, 750
efecto hipercrómico, 751
efecto hipocrómico, 752
efecto inductivo, 753
efecto invernadero, 754
efecto isotópico, 755
efecto mesómero, 756
efecto sinérgico, 757
efecto Zeeman, 758
efector, 759
eficacia, 760
eficiencia, 761
eflorescencia, 762
efluente, 792
einstenio, 764
elasticidad, 765
elastómero, 766
electro-, 767
electroafinidad, 112
electrodo, 769
electrodo normal, 770
electrófilo,-la, 771
electroforesis, 772
electroimán, 773
electrólisis, 774
electrolítico,-ca, 775
electrolito, 776
electromagnético,-ca, 777
electrón, 778
electronegatividad, 779
electronegativo,-va, 780
electronvoltio, 782
electropositivo,-va, 783
electroquímica, 784
electrostático,-ca, 785
elemento, 786
eliminación, 787
eluato, 788
elución, 789
eluir, 791
eluyente, 790
emanación, 792
embudo, 1073
embudo Búchner, 1074

embudo de adición, 1075
embudo de adición de presión compensada, 1076
embudo de decantación, 1077
emisión, 794
empaquetamiento, 795
empaquetamiento cúbico, 796
empaquetamiento cúbico compacto, 797
empaquetamiento hexagonal, 798
empaquetamiento hexagonal compacto, 799
empírico,-ca, 801
emulsión, 802
emulsionante, 803
enamina, 804
enantiómero, 805
endo-, 806
endotérmico,-ca, 807
energía, 808
energía de activación, 809
energía de enlace, 810
energía de excitación, 811
energía de ionización, 812
energía de reacción, 813
energía de red, 814
energía interna, 815
energía libre, 816
energía libre de Gibbs, 817
energía potencial, 818
enlace, 819
enlace coordinado, 820
enlace covalente, 821
enlace doble, 823
enlace iónico, 824
enlace metálico, 825
enlace molecular, 826
enlace sencillo, 827
enlace triple, 828
enmascaramiento, 829
enol, 830
enrasar, 2111
enrase, 113
enriquecimiento, 831
ensayo, 832
entalpía, 833
entalpía de adsorción, 834
entalpía de combustión, 835
entalpía de dilución, 836
entalpía de disociación, 837
entalpía de disolución, 838
entalpía de formación, 839
entropía, 841
envejecimiento, 239
envejecimiento de un catalizador, 240
envenenamiento, 842
envenenamiento de un catalizador, 843
enzima, 845
epímero, 846
epoxi-, 847
epóxido, 1819

equilibrio químico, 849
equivalencia, 850
equivalente gramo, 851
equivalente químico, 852
erbio, 854
ERCN, 882
eritro, 856
eritrosa, 857
escandio, 859
escoria, 860
esfera de coordinación, 863
espátula, 864
especie activa, 865
espectro, 866
spectrofotometría, 867
spectrofotómetro, 868
espectrógrafo, 869
spectrometría, 870
spectrometría de masas, 871
espectrómetro, 872
espectroscopía, 873
espectroscopía de absorción, 874
espectroscopía de emisión, 876
espectroscopía de fluorescencia, 877
espectroscopía de infrarrojos, 878
espectroscopía de llama, 875
espectroscopía de microonda, 879
espectroscopía de rayos X, 880
espectroscopía de resonancia cuadripolar nuclear, 882
espectroscopía de resonancia de espín electrónico, 883
espectroscopía de resonancia magnética nuclear, 884
espectroscopía electrónica, 886
espectroscopía láser, 887
espectroscopía Raman, 881
espectroscopía ultravioleta-visible, 888
espectroscopio, 889
espesante, 890
espín, 891
espín magnético, 2557
espinela, 893
espontaneidad, 894
espuma, 861
espumante, 862
estabilidad química, 897
estabilizador, 898
estado, 899
estado de agregación, 900
estado de oxidación, 901
estado de transición, 902
estado excitado, 903
estado fundamental, 904
estándar, 1719
estannato, 906
estannito, 907
estaño, 908
estequiometría, 909
éster, 910
estereoespecífico,-ca, 911
estereoisomería, 912
estereoisómero, 914
estereoquímica, 915
estereoselectivo,-va, 916
esterificación, 917
esteroide, 918
estibina, 919
estireno, 920
estrógeno, 922
estroncio, 921
estructura, 923
estufa, 924
etanal, 17
etano, 926
etanol, 927
etapa, 928
etapa de contacto, 929
etapa de equilibrio, 938
etapa de iniciación, 932
etapa de propagación, 933
etapa de terminación, 935
etapa ideal, 938
etapa real, 937
etapa teórica, 938
éter, 939
éter corona, 940
etil-, 941
etileno, 942
etilo, 943
etoxi-, 944
etóxido, 945
europio, 946
eutéctico,-ca, 947
evaporación, 948
evaporador, 949
evaporar, 950
exceso enantiomérico, 951
excitar, 952
exo-, 953
exotérmico,-ca, 954
expansión, 955
experimento, 956
explosivo,-va, 957
extracción, 958
extracto, 959
extractor, 960
extractor de gases, 961
extractor líquido-líquido, 962
extractor Soxhlet, 963

F

factor de frecuencia, 964
Faraday, 543
faradio, 967
fase, 968
fase estacionaria, 969
fase móvil, 970
fatiga, 971
fanantreno, 973

fenil-, 975
fenilalanina, 976
fenilo, 977
fenol, 978
fenolato, 981
fenolftaleína, 980
fenóxido, 981
fermentación, 982
fermentar, 983
fermento, 984
fermio, 985
ferricianuro, 986
ferrita, 987
ferroceno, 989
ferrocianuro, 990
ferromagnetismo, 991
ferrosilicio, 992
fertilizante, 993
fibra, 995
fijación, 1004
filtración, 996
filtración al vacío, 997
filtrado, 998
filtrar, 999
filtro, 1000
física, 1001
fisión, 1002
fitoquímica, 1003
floculación, 1005
floculante, 1006
flotación, 1007
fluidez, 1008
fluidización, 1009
fluido, 1010
flujo, 1015
flúor, 1012
fluorescencia, 1013
fluoruro, 1014
forma mesomérica, 1018
forma resonante, 1019
formaldehído, 1020
formiato, 1021
formilo, 1022
formol, 1023
fórmula, 1024
fórmula empírica, 1025
fórmula estructural, 1026
fórmula molecular, 1027
fórmula química, 1028
formulación, 1029
fosfato, 1036
fosfina, 1037
fosfito, 1038
fosfolípido, 1039
fosfonato, 1040
fosfonio, 1041
fosforescencia, 1042
fosforilación, 1043
fósforo, 1044
fósforo blanco, 1045
fosfuro, 1046
fosgeno, 1047
foto-, 1048
fotólisis, 1049
fotómetro, 1050
fotón, 1051
fotoquímica, 1052
fotosíntesis, 1053
fototubo, 1054
fracción, 1055
fracción molar, 1056
fraccionamiento, 1057
francio, 1058
frasco lavador, 1059
frecuencia, 1060
freón, 1061
frío, 1062
fructosa, 1063
ftalato, 1064
fuel, 1065
fuel oil, 1065
fuente, 1016
fuente radiactiva, 1017
fuerza de un ácido, 1031
fuerza de una base, 1032
fuerza electromotriz, 1033
fuerza iónica, 1034
fuerzas de Van der Waals, 1035
fugacidad, 1067
fulereno, 1068
fullereno, 1068
fumante, 1069
función de onda, 1071
fundente, 1072
furano, 1078
 fusión, 1079

G

gadolino, 1080
gafas de seguridad, 1418
galio, 1081
galón, 1082
ganga, 1083
gas, 1084
gas ideal, 1085
gas ionizado, 1086
gas noble, 1087
gas real, 1089
gaseoso,-sa, 1092
gasoil, 1090
gasolina, 1091
gel, 2547
gelatina, 2548
gelificar, 2550
geoquímica, 2553
germanio, 2554
giro magnético, 2555
glicérido, 1093
glicerina, 1094
glicina, 1096

glicol, 1097
globulina, 1102
glúcido, 1095
glucogénesis, 1100
glucógeno, 1101
gluconeogénesis, 1098
glucosa, 1099
glutamina, 1103
goniômetro, 1104
gradiente, 1105
gradilla, 1987
grado, 1108
grado Celsius, 1110
grado centígrado, 1110
grado de ionización, 1111
grado de polimerización, 1112
grado Fahrenheit, 1113
grafito, 1106
granulometría, 1107
grasa, 1115
gravimetría, 1114
grupo, 1116
grupo espacial, 1117
grupo funcional, 1118
guanina, 1119

H

hafnio, 1120
halita, 1121
halogenación, 1122
halógeno, 1123
halogenuro, 1124
haluro, 1125
hassio, 1126
haz, 972
helicato, 1127
helio, 1128
hemiacetal, 1129
hemiaminal, 1130
hepta-, 1131
heptano, 1132
hercio, 1135
heroína, 1133
hertzio, 1135
hervir, 994
hetero-, 1136
heteroátomo, 1137
heterocíclico,-ca, 1138
heterociclo, 1139
heterogeneidad, 1145
heterogéneo,-a, 1146
heteroléptico,-ca, 1140
heterolítico,-ca, 1141
heteronuclear, 1142
heteropolar, 1143
heteropolíácido,-da, 1144
hexa-, 1147
hexaaazufre, 1149
hexano, 1148
hexosa, 1150

hibridación, 1151
híbrido, 1152
hidrácido, 1153
hidracina, 1154
hidratación, 1155
hidratar, 1156
hidrato, 1157
hidrato de carbono, 1158
hidrazida, 1159
hidrazo-, 1160
hidrazona, 1161
hidro-, 1162
hidroaromático,-ca, 1163
hidroboración, 1164
hidrocarbonilo, 1165
hidrocarburo, 1166
hidrocraqueo, 1167
hidrofilia, 1168
hidrofílico,-ca, 1170
hidrófilo,-la, 1170
hidrofobia, 1171
hidrofóbico,-ca, 1173
hidrófobo,-ba, 1173
hidrogenación, 1185
hidrogenador, 1186
hidrógeno, 1188
hidrogenocarbonato, 1189
hidrogenólisis, 1190
hidrogenosulfato, 302
hidrogenosulfito, 303
hidrólisis, 1174
hidrolizar, 1175
hidrometalurgia, 1176
hidrómetro, 1177
hidronio, 1178
hidroperóxido, 1179
hidroquinona, 1180
hidrorrefino, 1181
hidrosilicato, 1182
hidrosol, 1183
hidrosoluble, 1184
hidroxenar, 1187
hidroxi-, 1193
hidroxiácido, 1194
hidróxido, 1195
hidróxido de potasio, 1979
hidroxilación, 1197
hidroxilamina, 1198
hidroxilo, 1199
hidruro, 1200
hielo seco, 2552
hierro, 988
higrómetro, 1201
higroscópico,-ca, 1202
hiper-, 1203
hiperacidez, 1204
hiperconjugación, 1205
hipercrómico,-ca, 1206
hipnona, 30
hipo-, 1208

- hipoclorito, 1209
hipocrómico,-ca, 1210
hipotónico,-ca, 1211
hipoxantina, 1212
hipsocrómico,-ca, 1213
hipsocromo, 1214
histéresis, 1215
histidina, 1216
holmio, 1217
homocíclico,-ca, 1218
homogeneidad, 1223
homogeneizar, 1224
homogéneo,-a, 1225
homoléptico,-ca, 1219
homolítico,-ca, 1220
homopolimerización, 1221
homopolímero, 1222
hormona, 1226
horno, 1030
humedad absoluta, 1227
humedad relativa, 1228
humidificación, 1229
humo, 1070
- I**
- ignición, 1230
ignífugo,-ga, 1231
iluro, 1234
imida, 1235
imidazol, 1236
imido, 1237
imiduro, 1238
imina, 1239
imino, 1240
impacto electrónico, 1241
impedancia, 1242
impedimento estérico, 1243
impermeabilizar, 1244
implosión, 1245
impureza, 1246
impuro,-ra, 1247
inactivación, 1248
inactivar, 1249
inactivo,-va, 1250
incineración, 1251
incoloro,-ra, 1252
incompatibilidad química, 1253
indano, 1254
indazol, 1255
indenó, 1256
indicador, 1257
indicador ácido-base, 1258
indicador de pH, 1259
indicador redox, 1260
índice de actividad óptica, 1261
índice de coordinación, 1749
índice de refracción, 1263
índice de retención, 1264
indio, 1265
indol, 1266
- inducción, 1267
inducción asimétrica, 1268
inducción fotoquímica, 1269
inductancia, 1270
inductor, 1271
inerte, 1272
inestable, 1273
inflamable, 1274
inflamar, 1275
infra-, 1276
infrarrojo,-ja, 1277
ingeniería química, 844
inhibición, 1278
inhibición acompetitiva, 1279
inhibición competitiva, 1280
inhibición no competitiva, 1281
inhibidor, 1282
inhibir, 1283
iniciador, 1284
inmiscible, 1285
inmunoensayo, 1286
inmunoquímica, 1287
inóculo, 1288
inocuo,-cua, 1289
inodoro,-ra, 1290
inorgánico,-ca, 1291
inosina, 1292
insaturación, 1293
insaturado,-da, 1294
insolubilidad, 1295
insoluble, 1296
instrumental, 1297
insulina, 1298
integrador, 1299
integral momento dipolar de transición, 1300
intensidad, 1301
intensidad de campo, 1302
inter-, 1303
interacción, 1304
interacción atómica, 1305
interacción dipolo-dipolo, 1306
interacción espín-espín, 1307
interacción nuclear, 1308
interatómico,-ca, 1310
intercambio iónico, 1311
interfase, 1312
interferencia, 1313
interferómetro, 1314
intermedio, 1315
intermedio de reacción, 1316
intermolecular, 1317
intersticial, 1318
intersticio, 1319
intra-, 1320
intramolecular, 1321
intro-, 1322
invar, 1323
inversión, 1324
inversión molecular, 1325

invertido,-da, 1326
investigación, 1327
inyección, 1328
iodato, 1329
iodo, 1330
ioduro, 1331
ion, 1332
ion anfótero, 2563
iónico,-ca, 1334
ionización, 1335
ionizado,-da, 1336
ionizar, 1337
iridio, 1338
irradiación, 1339
isentrópico,-ca, 1353
iso-, 1341
isóbaro,-ra, 1342
isobutano, 1343
isobutilo, 1344
isocianato, 1345
isocianuro, 1378
isocora, 1347
isocora de van't Hoff, 1348
isocórico,-ca, 1350
isócoro,-ra, 1350
isoelectrónico,-ca, 1351
isoentálpico,-ca, 1352
isoentrópico,-ca, 1353
isoleucina, 1354
isomería, 1355
isomería cis-trans, 1356
isomería de enlace, 1357
isomería estérica, 912
isomería estructural, 1358
isomería E-Z, 1359
isomería geométrica, 1362
isomería óptica, 1360
isomería sin-anti, 1361
isomérico,-ca, 1363
isomerización, 1372
isomerizar, 1373
isómero, 1374
isomorfismo, 1376
isomorfo,-fa, 1377
isonitrilo, 1378
isopreno, 1379
isopropanol, 1380
isopropilo, 1382
isotáctico,-ca, 1383
isoterma, 1384
isoterma de adsorción, 1385
isotérmico,-ca, 1386
isótono,-na, 1387
isotópico,-ca, 1388
isótomo, 1389
iterbio, 1390
itrio, 1391

J

jabón, 2544

jalea, 2549
jarabe, 2546
jeringa, 2556
julio, 1392

K

kelvin, 1393
kilogramo, 2071
kilogramo-fuerza, 2073
kilopondio, 2073
criptón, 569

L

lábil, 1395
labilidad, 1396
laboratorio, 1397
lactato, 1398
lactosa, 1399
lana de vidrio, 1394
lantánido, 1402
lantano, 1403
láser, 1405
laurencio, 1406
lavado, 1407
lavador de ollos, 1408
lecho, 1412
lecho de relleno, 1413
lecho fijo, 1415
lecho filtrante, 1414
lecho fluidizado, 1416
lecho móvil, 1417
lejía, 1440
leucina, 1419
levógiro-ra, 1421
levorrotatorio,-ria, 1421
ley de acción de masas, 1409
leyes de la termodinámica, 1410
leyes ponderales, 1411
libra, 1422
licuar, 1423
licuefacción, 1424
ligando, 1426
lignina, 1427
límite de fluencia, 1428
lindano, 1429
línea espectral, 1430
liofilización, 1431
lipasa, 1432
lípido, 1433
lipófilo,-la, 1434
lipófobo,-ba, 1435
líquido, 1436
lisina, 1437
litio, 1438
litro, 1439
lixiviación, 1441
lixiviado, 1442
llama, 438
lluvia ácida, 441
lodo, 1400

longitud de cadena cinética, 1443
longitud de enlace, 1444
longitud de onda, 1445
luminiscencia, 1446
lutecio, 1447
luz, 1448
luz polarizada, 1449

M

macro-, 1450
macrociclo, 1451
macroestructura, 1452
macromolécula, 1453
macroscópico,-ca, 1454
madera, 1455
magnesiano, 1456
magnesio, 1457
magnetismo, 1458
magnetita, 1459
magnetón de Bohr, 1460
magnequímica, 1461
magnitud, 1462
maleabilidad, 1463
maltosa, 1464
mancha, 1465
manganato, 1466
manganese, 1467
manifold, 490
mano de mortero, 1502
manómetro, 1469
manta calefactora, 1470
marcaje isotópico, 1471
masa, 1472
masa activa, 1473
masa atómica, 1474
masa crítica, 1475
masa efectiva, 1476
masa isotópica, 1477
masa molar, 1478
masa molecular, 1479
masa molecular relativa, 1480
masa nuclear, 1481
máser, 1482
mata, 1483
materia, 1484
materia cristalinaprima, 1485
material, 1486
material tipo Schlenk, 1487
matraz, 1488
matraz aforado, 1489
matraz de base plana, 1490
matraz de corazón, 1492
matraz de cuello largo, 1491
matraz de destilación, 1493
matraz de dos bocas, 1494
matraz de filtración, 1499
matraz de fondo redondo, 1496
matraz de tres bocas, 1497
matraz en forma de pera, 1492
matraz erlenmeyer, 1498

matriz, 1501
mecánica, 1503
mecánica cuántica, 1504
mecanismo, 1505
mecanismo de reacción, 1506
mechero de Bunsen, 2065
medidor de pH, 1507
medio, 1510
medio de dispersión, 1511
mega-, 1512
meitnerio, 1513
melaza, 1514
membrana, 1515
membrana semipermeable, 1516
mena, 1595
mendelevio, 1518
menisco, 1519
mercaptano, 1520
mercapto, 1521
mercuración, 1522
mercurial, 1523
mercurio, 1524
mercururo, 1525
mesitileno, 1526
mesomería, 2192
mesomérico,-ca, 1528
mesomerismo, 2192
mesómero, 1529
metabolismo, 1536
metabolito, 1537
metaborato, 1538
metacrilato, 1539
metaestable, 1540
metal, 1541
metal de transición, 1542
metal nativo, 1543
metal noble, 1544
metal pesado, 1545
metal precioso, 1546
metalación, 1547
metaldehido, 1548
metaloceno, 1549
metalografía, 1550
metaloide, 1551
metalurgia, 1552
metámero, 1553
metanal, 1020
metano, 1555
metanol, 1556
metátesis, 1557
metil-, 1558
metilado,-da, 1559
metilar, 1560
metileno, 1561
metílico,-ca, 1562
metilo, 1563
metionina, 1564
método, 1565
método de aislamiento, 1567
método de las cámaras de plomo, 1566

- método del electrón-valencia, 1568
método del ion-electrón, 1569
método del número de oxidación, 1568
metoxi-, 1571
metóxido, 1572
metoxilo, 1573
metro, 1574
mezcla, 1530
mezcla azeotrópica, 1531
mezcla crómica, 1532
mezcla estequiométrica, 1533
mezcla eutéctica, 1534
mezcla racémica, 1535
micela, 1575
micro-, 1576
microanálisis, 1577
microanalizador, 1578
microfiltro, 1579
micrografía, 1580
microonda, 1581
micropipeta, 1582
microscopía, 1583
microscópico,-ca, 1584
microscopio, 1585
microscopio de rayos X, 1586
microscopio electrónico, 1587
microscopio metalográfico, 1588
microscopio óptico, 1589
migración, 1590
miliequivalente, 1591
milímetro de agua, 1592
mineral, 1594
miscibilidad, 1596
miscible, 1597
modelo, 1599
modelo atómico, 1600
modelo de enlace químico, 1601
modelo iónico, 1602
modelo molecular, 1603
modelos moleculares, 1604
modo normal de vibración, 1605
mol, 1608
molal, 1609
molalidad, 1610
molar, 1611
molaridad, 1612
molécula, 1613
molécula gramo, 1614
molecular, 1615
molecularidad, 1616
moler, 1607
molibdeno, 1617
molienda química, 1606
molino, 1641
molino coloidal, 1642
molino de bolas, 1643
momento de espín, 1618
momento dipolar, 1620
momento magnético orbital, 1621
momento orbital, 1622
mono-, 1623
monoácido,-da, 1624
monoatómico,-ca, 1625
monocapa, 1626
monocristal, 1627
monocromador, 1628
monohidrato, 1629
monómero, 1630
monomolecular film, 1626
monoprótico,-ca, 1624
monosacárido, 1631
monovalente, 1632
monóxido, 1633
mordiente, 1634
morphina, 1635
mortero, 1636
movilidad, 1598
movimiento browniano, 1639
muestra, 1637
muestreador automático, 2406
muestreo, 1638
mufla, 1640
multi-, 1644
multiplete, 1645
multivalente, 1646
mutagénico,-ca, 1650
mutamerismo, 1647
mutámero, 1648
mutarrotación, 1649
- N**
- nafta, 1651
naftaleno, 1652
naftol, 1653
nailon, 1654
nano-, 1655
nanotecnología, 1656
naranja de metilo, 1404
nebulizador, 2494
nefelómetro, 1660
neo-, 1661
neodimio, 1662
neón, 1663
neopreno, 1664
neptunio, 1665
neutralidad, 1666
neutralización, 1667
neutralizante, 1668
neutralizar, 1669
neutro,-tra, 1670
neutrón, 1671
neutrónico,-ca, 1672
niacina, 1674
nicotina, 1675
nicotinamida, 1676
nicotinic acid, 1674
niebla contaminante, 1657
niebla de radiación, 1658
nielsbohr, 304
nihidrina, 1678

- niobio, 1679
níquel, 1680
níquel de Raney, 1681
nitración, 1682
nitrar, 1683
nitrato, 1684
nitreno, 1685
nitrificación, 1686
nitrificante, 1687
nitriilo, 1688
nitrito, 1689
nitro, 1690
nitro-, 1691
nitrogenación, 1700
nitrogenado,-da, 1701
nitrógeno, 1702
nitroglicerina, 1692
nitroilo, 1693
nitrómetro, 1694
nitrona, 1695
nitronio, 1696
nitrosación, 1697
nitrosilo, 1698
nitroso,-sa, 1699
nitruro, 1703
nivel cuántico, 1704
nivel de energía, 1705
nivel de Fermi, 1706
nivel electrónico, 1707
nivel excitado, 903
nivel fundamental, 904
nivel rotacional, 1710
nivel vibracional, 1711
nobelio, 1712
nocivo,-va, 1713
nodo, 1714
nombre común, 1715
nombre sistemático, 1716
nomenclatura, 1717
nor-, 1718
norma, 1719
norma de calidad, 1720
normalidad, 1721
normalizar, 1722
nube electrónica, 1724
nube iónica, 1725
nucleación, 1726
nuclear, 1727
nucleido, 1728
núcleo, 1729
núcleo aromático, 1730
núcleo atómico, 1731
nucleofilia, 1732
nucleofílico,-ca, 1733
nucleófilo, 1734
nucleón, 1735
nucleónico,-ca, 1736
nucleósido, 1737
nucleótido, 1738
nuez de una pinza, 1723
- número atómico, 1739
número atómico efectivo, 1740
número cuántico, 1741
número cuántico acimutal, 1742
número cuántico de espín, 1743
número cuántico magnético, 1745
número cuántico orbital, 1746
número cuántico principal, 1747
número de Avogadro, 1748
número de coordinación, 1749
número de onda, 1751
número de oxidación, 1752
número isotópico, 1753
número másico, 1754
- O**
- ocluir, 1755
octa-, 1756
octaazufre, 1758
octano, 1757
odorimetría, 1759
ohmio, 1761
oleaginoso,-sa, 1762
olefina, 1763
olefínico,-ca, 1764
oleum, 1765
oligo-, 1766
oligoelemento, 1767
oligómero, 1768
oligosacárido, 1769
onda electromagnética, 1770
onda estacionaria, 1771
onda luminosa, 1772
onda radioeléctrica, 1773
onza, 1774
operación de simetría, 1775
operación química, 1776
optimización, 1777
órbita, 1778
orbital, 1779
orbital antienlazante, 1780
orbital atómico, 1781
orbital deslocalizado, 1782
orbital enlazante, 1783
orbital frontera, 1784
orbital híbrido, 1785
orbital localizado, 1786
orbital molecular, 1787
orden de enlace, 1788
orden de reacción, 1789
orden parcial, 1790
orgánico,-ca, 1791
organoclorado, 1792
organolítico, 1793
organomagnesio, 1456
organomercurial, 1795
organometálico, 1796
oro, 1806
orto-, 1797
ortoborato, 1798

osciloscopio, 1799
osmio, 1803
ósmosis, 1804
ósmosis inversa, 1805
oxalato, 1807
oxiácido, 1808
oxicloruro, 1809
oxidabilidad, 1810
oxidable, 1811
oxidación, 1812
oxidano, 221
oxidante, 1814
oxidar, 1815
oxidasa, 1816
óxido, 1817
oxigenación, 1800
oxigenar, 1801
oxígeno, 1802
oxima, 1818
oxirano, 1819
oxo-, 1820
oxoácido, 1808
oxonio, 1822
oxozono, 1823
ozónido, 1824
ozonización, 1825
ozonizado,-da, 1826
ozonizador, 1827
ozonizar, 1828
ozono, 1829
ozonólisis, 1830

P

packing material, 795
paladio, 1831
papel de filtro, 1832
papel indicador, 1834
papel tornasol, 1833
par ácido-base, 1835
par electrónico, 1836
par iónico, 1837
para-, 1838
paracetamol, 1839
parafina, 1840
paramagnético,-ca, 1841
paramagnetismo, 1842
parámetro, 1843
partición, 1844
partícula, 1845
partícula elemental, 1846
partícula subatómica, 1847
pascal, 1848
pasivación, 1849
pasivado,-da, 1850
pasivar, 1851
paso de reacción, 1852
pasta celulósica, 1854
pasta de celulosa, 1854
pasteurización, 1855
patrón, 1856

pelet, 114
peligroso,-sa, 1868
penicilina, 1860
penta-, 1861
pentosa, 1862
péptido, 1863
per-, 1864
perácido, 1865
perclorato, 1866
percolación, 1867
periodicidad atómica, 1869
período, 1870
período de inducción, 1871
perlas de vidrio, 1872
permanganato, 1873
permeabilidad, 1874
permeable, 1875
peróxido, 1876
peroxo-, 1877
pesafiltros, 1878
peso, 1879
peso atómico, 1880
peso equivalente, 1881
peso específico, 1882
peso isotópico, 1883
peso molar, 1884
peso molecular, 1885
pesticida, 1988
petróleo, 1887
petroquímico,-ca, 1888
pH, 1889
pHmetro, 1507
pico-, 1891
pie, 1857
piezoelectricidad, 1892
pila, 1893
pila de combustible, 1894
pila de Daniell, 1895
pila galvánica, 1896
pila seca, 1897
pila voltaica, 1898
pinza, 1899
pinza de electrodo, 1900
pinza de Mohr, 1901
pinza de Mohr con tornillo, 1902
pinza de resorte, 1903
pinza de sujeción, 1904
pinzas, 1905
piperidina, 1906
pipeta, 1907
pirano, 1908
piranosa, 1909
pirex, 1910
piridina, 1911
pirimidina, 1912
piro-, 1913
pirólisis, 1914
pirometalurgia, 1915
pirómetro, 1916
pirrol, 1917

pirrolidina, 1918
piso real, 1991
piso teórico, 1992
placa, 1922
plaguicida, 1988
plano de polarización, 1923
plano de simetría, 1924
plano nodal, 1925
plano reticular, 1926
planta, 1927
plasma, 1928
plasticidad, 1929
plástico, 1930
plata, 1990
platina, 1931
platino, 1932
platinocianuro, 1933
plato, 1919
plato real, 1991
plato teórico, 1992
plomo, 440
plumbato, 1934
plumbito, 1935
plutonio, 1936
poise, 1938
polar, 1939
polaridad, 1940
polarímetro, 1941
polarizabilidad, 1942
polarización, 1943
polarizador, 1944
polarizar, 1945
polarografía, 1946
poli-, 1948
poliazufre, 1966
policloruro de vinilo, 1949
poliedro, 1950
polieno, 1951
poliestireno, 1952
polietileno, 1953
polimerización, 1954
polimerizar, 1955
polímero, 1956
polímero atáctico, 1957
polímero isotáctico, 1958
polímero sindiotáctico, 1959
polímero táctico, 1960
polimorfismo, 1961
polinuclear, 1962
polipéptido, 1963
polisacárido, 1964
polisulfuro, 1965
polo, 1967
polonio, 1968
polución, 548
polucionante, 549
polvo, 1937
pólvora, 1971
porfirina, 1973
poroso,-sa, 1974
portador, 1975
portaobjetos, 1976
posición axial, 1977
posición ecuatorial, 1978
potasa, 1979
potasio, 1980
potencial de hidrógeno, 1981
potencial de ionización, 812
potencial electroquímico, 1983
potencial químico, 1984
potencial redox, 1985
potenciometría, 1986
praseodimio, 1989
precipitación, 1993
precipitado, 1994
precursor, 1995
presión, 1996
presión atmosférica, 1997
presión crítica, 1998
presión de vapor, 1999
presión hidrostática, 2000
presión osmótica, 2001
presión parcial, 2002
presurizar, 2003
principio de exclusión de Pauli, 2004
principio de incertidumbre, 2005
principios de la termodinámica, 1410
probabilidad, 2008
probeta, 2009
procedimiento, 2010
proceso, 2011
proceso adiabático, 2012
proceso electrofilico, 2013
proceso endotérmico, 2014
proceso exotérmico, 2015
proceso isobaro, 2017
proceso isocoro, 2018
proceso isoentrópico, 2019
proceso isotérmico, 2020
proceso nucleofílico, 2021
producto, 2022
producto de desecho, 2173
producto de reacción, 2023
producto de solubilidad, 2024
producto intermedio, 1315
producto iónico del agua, 2026
producto secundario, 2027
prolina, 2028
prometio, 2029
promotor, 2030
propano, 2031
propiedad coligativa, 2032
proporción inversa, 2033
proporción recíproca, 2033
proporciones constantes, 2035
proporciones definidas, 2036
proporciones equivalentes, 2037
protactinio, 2038
proteasa, 2039
protector químico, 2040

proteína, 2041
protio, 2042
protón, 2043
protonación, 2044
protóxido, 2045
prueba, 832
puente salino, 1972
pulgada, 1947
pulso, 2046
pulverización, 2047
punto crítico, 2048
punto de congelación, 2049
punto de ebullición, 2050
punto de equivalencia, 2051
punto de fusión, 2052
punto de inflamabilidad, 2053
punto de inflamación, 2053
punto de sublimación, 2054
punto isoeléctrico, 2055
punto triple, 2056
pureza química, 2057
purgar, 2058
purificación, 2059
purina, 2061
puro,-ra, 2062

Q

quelación, 2066
quelante, 2067
quelato, 2068
quemador, 2064
queroseno, 2070
quimiadsorción, 2074
química, 2075
química agrícola, 2076
química ambiental, 2077
química analítica, 2078
química bioinorgánica, 2079
química estructural, 2080
química física, 2081
química industrial, 2082
química inorgánica, 2083
química nuclear, 2084
química orgánica, 2085
química técnica, 2082
químico,-ca, 2087
quimiluminiscencia, 2088
quimiorreceptor, 2089
quimisorción, 2090
quinina, 2091
quinona, 2092
quiral, 2093
quiralidad, 2094
quitina, 2095

R

racemato, 2096
racémico,-ca, 2097
racemización, 2098
racimo de iones, 538

rad, 2099
radiación, 2100
radiación electromagnética, 2101
radiactividad, 2105
radiactivo,-va, 2106
radián, 2102
radical, 2103
radio, 2104
radiólisis, 2107
radón, 2108
rankine, 2110
rayos X, 2109
reacción, 2112
reacción analítica, 2113
reacción autocatalítica, 2114
reacción catalítica, 2115
reacción compleja, 2116
reacción concertada, 2117
reacción de adición, 2118
reacción de ciclación, 2119
reacción de eliminación, 2121
reacción de oxidación-reducción, 2122
reacción de oxidorreducción, 2122
reacción de polimerización, 2124
reacción de precipitación, 2125
reacción de pseudoprimer orden, 2126
reacción de sustitución, 2127
reacción de sustitución electrófila, 2128
reacción de sustitución nucleófila, 2129
reacción electrocíclica, 2130
reacción elemental, 2131
reacción en cadena, 2132
reacción estereoespecífica, 2133
reacción estereoselectiva, 2134
reacción fotoquímica, 2135
reacción heterogénea, 2137
reacción heterolítica, 2136
reacción homogénea, 2139
reacción homolítica, 2138
reacción inducida, 2140
reacción irreversible, 2141
reacción paralela, 2142
reacción radicalaria, 2143
reacción redox, 2122
reacción regioselectiva, 2146
reacción reversible, 2145
reacciones en cascada, 2147
reactancia, 2148
reactante, 2149
reactividad, 2150
reactivo, 2151
reactivo de Grinard, 1456
reactor, 2153
reciclaje, 2155
recristalización, 2156
recubrimiento, 2157
red cristalina, 2198
redox, 2159
reducción, 2160
reductor, 2161

- refinado, 2164
refinado,-da, 2163
refino, 2164
reflectancia, 2165
reflexión, 2166
reflexión molecular, 2167
reflujo, 2168
refracción, 2169
refractancia, 2170
refractómetro, 2171
refrigerador criogénico, 565
refrigerante, 2172
régimen estacionario, 2201
régimen laminar, 2202
régimen turbulento, 2203
regla de las fases, 2174
regla del octeto, 2175
reglas de selección, 2176
rejilla, 2177
rejilla de dispersión, 2178
relajación, 2179
relleno, 2154
rem, 2180
rendija, 974
rendimiento químico, 2181
renio, 2182
reología, 2183
reópctico,-ca, 2184
reopexia, 2185
repulsión, 2186
residuo, 2187
resina, 2188
resina epóxido, 2190
resistencia de materiales, 2191
resonancia, 2192
resonancia cuadripolar nuclear, 2193
resonancia de espín electrónico, 2194
resonancia magnética nuclear, 2196
resonancia paramagnética electrónica, 2194
retículo cristalino, 2198
reversibilidad, 2199
revestimiento, 2200
riqueza, 2204
RMN, 2196
rodio, 2206
roentgen, 2207
rojo de metilo, 2505
rotación, 2209
rotación impropia molecular, 2210
rotación interna, 2211
rotación óptica, 2212
rotación propia molecular, 2213
rotámero, 2214
rotavapor, 2215
rubidio, 2216
rutenio, 2217
rutherfordio, 2218
sacarina, 2219
sacarosa, 2220
sal, 2221
sal de fosfonio, 2222
sal de Mohr, 2223
salino,-na, 2224
salmuera, 2225
salto cuántico, 2226
samario, 2227
sampling, 1638
saponificación, 2228
saturación, 2229
seaborgio, 2230
secado, 2231
sedimentación, 2232
segundo, 2233
selectividad, 2234
selenio, 2235
seleniuro, 2236
semi-, 2237
semicarbazol, 2238
semicarbazona, 2239
semiconductor, 2240
semimetal, 2241
semipila, 2242
semirreacción, 2243
semirreacción de oxidación, 2244
semirreacción de reducción, 2245
sensibilidad, 2246
septo, 2248
septum, 2248
serie, 2249
serie difusa, 2250
serie electroquímica, 2252
serie espectral, 2253
serie homóloga, 2254
serina, 2257
serpentín, 2258
sesquióxido, 2259
siderurgia, 2260
siemens, 2261
sievert, 2262
sifón, 2263
silano, 2264
silicato, 2265
sílice, 2266
silicio, 2267
siliciuro, 2268
silicona, 2269
silil-, 2270
sililación, 2271
símbolo químico, 2272
simetría molecular, 2273
sindiotáctico,-ca, 2274
sinéresis, 2275
sinergismo, 2276
singlete, 2277
síntesis, 2278
síntesis asimétrica, 2279
síntesis diénica, 2280

S

sintético,-ca, 2281

sistema, 2282

sistema abierto, 2283

sistema aislado, 2286

sistema cerrado, 2287

sistema de reacciones, 2284

sistema estacionario, 2285

sistema periódico, 2288

sobresaturación, 2289

sodio, 2290

sol, 707

solapamiento, 2292

solidificación, 2293

sólido, 2294

solubilidad, 2295

soluble, 2296

solución, 705

soluto, 2298

solvatación, 2299

solvato, 2300

solvente, 717

solvente apolar, 718

solvente polar, 719

solvólisis, 2304

soporte, 2305

sorción, 2306

sosa, 2307

stokes, 2310

subenfriado, 2311

sublimación, 2312

subóxido, 2313

sulfamida, 2319

sulfato, 2320

sulfato ferroso amónico, 2223

sulfito, 2322

sulfona, 2323

sulfonio, 2324

sulfóxido, 2325

sulfuro, 2326

super-, 2327

superconductividad, 2328

superconductor, 2329

superóxido, 2330

surfactante, 2331

susceptibilidad, 2332

suspensión, 2333

sustancia, 2315

sustitución, 2316

sustituyente, 2317

sustrato, 2318

T

tabla periódica, 2288

talio, 2335

tamizado, 1859

tanino, 2336

tanque, 2337

tántalo, 2338

tautomería, 2339

tautómero, 2340

tecñecio, 2341

teflón, 2342

telurio, 2343

teluro, 2343

temperatura, 2344

temperatura crítica, 2345

temperatura de burbuja, 2346

temperatura de congelación, 2347

temperatura de ebullición, 2348

temperatura de fusión, 2349

temperatura de rocío, 2350

temperatura de sublimación, 2351

temperatura eutéctica, 2352

temperatura húmeda, 2353

temperatura seca, 2354

tenacidad, 2358

tensioactivo,-va, 2359

tensión superficial, 2360

teoría, 2361

teoría atómica, 2362

teoría cinética de los gases, 2363

teoría de enlace de valencia, 2364

teoría de orbital frontera, 2365

teoría de orbital molecular, 2366

teoría de repulsión de pares electrónicos de capa de valencia, 2367

teoría del flogisto, 2368

terbio, 2369

tereftalato, 2370

termo-, 2371

termodinámica, 2372

termogravimetría, 2373

termómetro, 2374

termoquímica, 2375

termostato, 2376

terpeno, 2377

tesla, 2379

test, 832

tetracloruro de carbono, 2381

tetracloruro de silicio, 2382

tetracloruro de titanio, 2383

tetrafósforo, 1045

tetrahidrofurano, 2385

tetróxido, 2386

THF, 2385

THF, 2385

tia-, 2388

tiazol, 2389

tiempo de relajación, 2355

tiempo de retención, 2356

tiempo de vida media, 2357

tierras raras, 2378

timina, 2390

tio-, 2391

tioácido, 2392

tiol, 2393

tionilo, 2394

tiosulfato, 2395

tirosina, 2396

titanato, 2397

titanio, 2398
titano, 2398
titrar, 2487
titulación, 2485
titular, 2487
tixotropía, 2402
tixotrópico,-ca, 2403
TNT, 2430
tolueno, 2405
torio, 2407
tornasol, 2408
torr, 2409
tostación, 336
toxicidad, 2410
toxicología, 2411
trabajo, 2412
trampa, 2413
trampa Dean-Stark, 2414
transferencia, 2415
transición, 2416
transmitancia, 2417
transmutación, 2418
transposición, 2419
transuránico,-ca, 2420
traza, 2421
trazador, 2422
trementina, 2423
treonina, 2424
trepia, 2426
triclorometano, 466
trímero, 2429
trinitrotolueno, 2430
trióxido, 2432
trioxígeno, 1829
triplete, 2433
trípode, 2426
triptófano, 2435
tritio, 2436
trituración, 2437
trompa de vacío, 2438
TRPECV, 2367
tubo de ensayo, 2441
tubo de secado, 2442
tulio, 2445
tungsten, 2524
tungsteno, 2524
turbidez, 2447
turbidimetría, 2448
turbina, 2449
turbio,-bia, 241

U

ultra-, 2450
ultravioleta-visible, 2451
unidad, 2452
unidad de masa atómica, 2453
unidades atómicas, 2455
unilcuadio, 2218
unilenio, 1513
unilhexio, 2230
uniloctio, 1126

unilpentio, 733
unilseptio, 304
unión, 2457
ununbio, 2464
ununcuadio, 2465
ununhexio, 2466
ununnilio, 2467
ununoctio, 2468
ununpentio, 2469
ununseptio, 2470
ununtrio, 2471
unununio, 2472
uracilo, 2473
uránico,-ca, 2474
uranilo, 2475
uranio, 2476
urea, 2477
uretano, 2478

V

vacante, 2479
vacío, 264
vacuómetro, 2480
valencia, 2481
valina, 2482
valor umbral límite, 2483
valoración, 2485
valorante, 2486
valorar, 2487
válvula, 2488
vanadilo, 2489
vanadio, 2490
vapor, 2491
vapor de agua, 2492
vaporización, 2493
variable, 2497
varilla, 2495
varilla de vidrio, 2496
vaselina, 2499
vaso de Dewar, 2500
vaso de precipitados, 2501
vatio, 2502
velocidade, 2504
veneno de un catalizador, 2503
venturímetro, 1509
vial, 2506
vibración atómica, 2507
vida media, 2508
vidrio de reloj, 2509
vinil-, 2510
vinilo, 2511
viraje, 2512
viscosidad, 2513
víscosímetro, 2514
visible, 2515
vitamina, 2516
vítreo,-trea, 2517
vitriolo, 2518
volátil, 2520
volatilidad, 2521

volatilizar, 2522
volframato, 2523
voltaje, 2528
voltímetro, 2526
voltíamperímetro, 2527
voltímetro, 2529
voltio, 2530
volumen, 2531
volumen atómico, 2532
volumen molar, 2533
volumen muerto, 2534
volumetría, 2535
volumetría ácido-base, 2536
volumetría de oxidación-reducción, 2537
volumetría de precipitación, 2538
volumétrico,-ca, 2539
vórtice, 2540

VUL, 2483
vulcanización, 2541

W

weber, 2543
wolframio, 2524

X

xantato, 2545
xenón, 2551
xileno, 2555

Z

zeolita, 2559
zona cromatográfica, 2562
zwitterión, 2563

Índice de inglés

A

abrasive, 2
absolute humidity, 1227
absolute zero, 431
absorbance, 3
absorbent, 4
absorber, 497
absorption, 5
absorption band, 267
absorption column, 497
absorption spectroscopy, 874
absorptivity, 7
accelerator, 11
acceptor, 12
acetal, 16
acetaldehyde, 17
acetalization, 18
acetamide, 19
acetanilide, 20
acetate, 21
acetic acid, 38
acetic aldehyde, 17
acetone, 31
acetonitrile, 32
acetophenone, 30
acetyl, 28
acetyl coenzyme A, 26
acetylacetate, 22
acetylacetone, 23
acetylation, 24
acetylbenzene, 30
acetylene, 27
acetylide, 29
acetylsalicylic acid, 39
acid, 90
acid, 37
acid rain, 441
acid strength, 1031
acid-base indicator, 1258
acid-base pair, 1835
acid-base titration, 2536
acidic, 34
acidify, to, 35
acidimetry, 36
acidity, 33
acompetitive inhibition, 1279
actinide, 92
actinium, 93
activated carbon, 390
activated complex, 509
activation, 94
activation energy, 809
activator, 95
active carbon, 390
active mass, 1473
active site, 425
active species, 865
activity, 96
activity coefficient, 479
addition funnel, 1075
addition reaction, 2118
adduct, 107
adenine, 101
adiabatic change, 362
adiabatic process, 2012
aditive, 102
adjuvant, 471
adsorbate, 104
adsorbent, 105
adsorption, 106
adsorption isotherm, 1385
aerobe, 109
aerobic, 109
aerosol, 110
affinity, 111
ageing, 239
aggregation state, 900
agitation, 244
agricultural chemistry, 2076
alanine, 118
albumin, 120
alchemy, 144
alcohol, 129
aldehyde, 131
aliphatic, 136
aliphatic chain, 328
alkali, 121
alkalimetry, 122
alkaline, 123
alkaline, 124
alkaline-earth, 125
alkaloid, 126
alkane, 127
alkene, 139
alkoxide, 130
alkyl, 143
alkyl-, 140
alkylating agent, 142
alkylation, 141
alkyne, 145
allantoin, 119
allotropy, 138
allowed band, 270
alloy, 135
alloy, to, 134
allyl, 137
alum, 146
alumina, 147
aluminate, 148
aluminium, 149
aluminothermy, 150
amalgam, 151
ambiental chemistry, 2077
americium, 152
amide, 153
amide, 155
amin-, 158
amination, 157

amine, 156
aminoacid, 159
ammonia, 160
ammonium, 161
amorphus, 162
ampere, 165
amphoteric, 181
anaerobe, 167
anaerobic, 167
analyse, to, 177
analysis, 168
analyte, 175
analytical chemistry, 2078
analytical reaction, 2113
analyzer, 176
angstrom, 182
anhydride, 183
aniline, 184
anion, 185
anisotropy, 186
anode, 188
anodic mud, 1401
anodization, 187
anomer, 189
anomeric effect, 745
anthracene, 194
anthraquinone, 195
antibonding orbital, 1780
antidetonant, 191
antifreeze, 190
antimony, 192
antioxidant, 193
aqua regia, 231
aqueous, 100
arginine, 208
argon, 197
aromatic, 204
aromatic chain, 329
aromatic nucleus, 1730
aromatic ring, 180
aromaticity, 203
Arrhenius acid, 52
arsenic, 205
arsenic acid, 40
arsenide, 206
arsenious acid, 41
arsenos acid, 41
arsine, 207
aryl, 199
aryl-, 198
ascorbic acid, 42
ash, 454
ashing, 1251
asparagine, 211
aspartic acid, 43
astatine, 212
asymmetric induction, 1268
asymmetric center, 426
asymmetric synthesis, 2279
asymmetry, 209
atactic, 213
atactic polymer, 1957
atmosphere, 215
atmospheric pressure, 1997
atom, 219
atom-gram, 220
atomic interaction, 1305
atomic mass, 1474
atomic model, 1600
atomic nucleus, 1731
atomic number, 1739
atomic orbital, 1781
atomic periodicity, 1869
atomic theory, 2362
atomic units, 2455
atomic vibration, 2507
atomic volume, 2532
atomic weight, 1880
atomization, 217
atomizer, 218
attenuation, 214
autocatalytic reaction, 2114
autoclave, 234
automatic sampler, 2406
autoxidation, 235
autopolymerization, 236
auxochrome, 238
Avogadro number, 1748
axial position, 1977
azeotrope, 1531
azeotropic mixture, 1531
azide, 253
azimuthal quantum number, 1742
azo, 254
azo-, 255
azomethine, 256

B

bainite, 261
balance, 248
balance, 262
ball crusher, 1643
band, 266
bandwidth, 178
bar, 278
bar, 2495
barite white, 314
barium, 279
barium oxide, 280
barometer, 281
base, 282
base strenght, 1032
basic, 124
basicity, 284
bath, 272
bathochromic, 287
batochromic effect, 746
beaker, 2501
beam, 972
bed, 1412

benzaldehyde, 292
benzene, 288
benzil, 289
benzin, 290
benzine, 290
benzoate, 293
benzoic acid, 44
benzoyl, 294
benzyl, 289
benzyne, 291
berkelium, 296
beryllium, 295
bicarbonate, 298
biochemistry, 300
bioinorganic chemistry, 2079
biological oxygen demand, 605
bismuth, 301
bisulphate, 302
bisulphite, 303
bleach, 1440
blend, 1530
blow dawn, to, 2058
boat conformation, 534
BOD, 605
Bohr magneton, 1460
bohrium, 304
boil, to, 994
boiler, 342
boiling point, 2050
boiling temperature, 2348
bond, 819
bond energy, 810
bond isomerism, 1357
bond length, 1444
bond order, 1788
bonding orbital, 1783
borane, 307
borate, 308
borax, 309
boric acid, 45
boride, 313
boron, 310
borosilicate, 311
brine, 2225
bromate, 317
bromide, 319
bromination, 316
bromine, 318
Brönsted-Lowry acid, 53
bronze, 320
Brownian motion, 1639
Brownian movement, 1639
bubble temperature, 2346
bubbler, 321
Büchner funnel, 1074
buffer, 163
buffer solution, 713
bulk density, 608
Bunsen burner, 2065
burette, 322
burner, 2064
butane, 323
butyl, 324
by-product, 2027

C

cadmium, 330
caffeine, 332
calcine, to, 337
calcite, 339
calcium, 338
calibrate, to, 343
californium, 344
calomel, 345
calorie, 358
calorimeter, 360
calorimetry, 359
candela, 370
candle, 370
capillarity, 378
capillary, 377
capillary column, 496
carbamate, 384
carbane, 1555
carbazole, 386
carbene, 387
carbide, 396
carbene, 388
carbohydrate, 1158
carbon, 393
carbon tetrachloride, 2381
carbonate, 391
carbonic acid, 47
carbonyl, 392
carborane, 394
carboxyl, 395
carboxylic acid, 48
carcinogenic, 397
carcinogenic, 369
carrier, 1975
cascade, 2147
catalise, to, 407
catalysis, 404
catalyst, 406
catalyst ageing, 240
catalyst deactivation, 617
catalyst poison, 2503
catalyst poisoning, 843
catalytic, 405
catalytic activity, 97
catalytic reaction, 2115
catenation, 408
cathode, 410
cation, 409
caustic, 412
cell, 1893
cellulose, 419
cellulose pulp, 1854
Celsius degree, 1110
cementation, 420

cementite, 421
centigrade degree, 1110
centrifugation, 423
centrifuge, 424
ceramic, 429
cerium, 430
cesium, 433
chain, 327
chain reaction, 2132
chair conformation, 535
chalcogen, 341
chalcophile, 340
chamosite, 439
charge, 398
charge density, 609
chelant, 2067
chelate, 2068
chelation, 2066
chemiadsorption, 2074
chemical, 2087
chemical activity, 99
chemical analysis, 174
chemical bond model, 1601
chemical compound, 516
chemical decomposition, 626
chemical engineering, 844
chemical equilibrium, 849
chemical equivalent, 1881
chemical equivalent, 852
chemical formula, 1028
chemical incompatibility, 1253
chemical milling, 1606
chemical operation, 1776
chemical oxygen demand, 606
chemical potencial, 1984
chemical protector, 2040
chemical purity, 2057
chemical reaction efficiency, 2181
chemical reaction yield, 2181
chemical shift, 648
chemical stability, 897
chemical symbol, 2272
chemiluminiscence, 2088
chemisorption, 2090
chemistry, 2075
chemoreceptor, 2089
chiral, 2093
chiral center, 427
chirality, 2094
chitin, 2095
chlorate, 463
chloride, 468
chlorination, 462
chlorine, 465
chlorite, 464
chloroform, 466
chlorosyl, 467
chromate, 577
chromatic aberration, 1
chromatogram, 584
chromatograph, 583
chromatographic analysis, 169
chromatographic zone, 2562
chromatography, 578
chromatography column, 498
chromic acid, 51
chromium, 585
chromophore, 586
circular dichroism, 680
clamp, 1899
clamp holder, 1723
clarifier, 460
cleaning mixture, 1532
clearance volume, 2534
cloroform, 466
closed system, 2287
cluster, 538
coadjuvant, 471
coagulation, 472
coalescence, 473
cobalt, 474
cobalt blue, 259
cocaine, 476
COD, 606
coefficient, 477
coenzyme, 486
cofactor, 487
coking, 559
cold, 1062
collector, 489
colligative property, 2032
collision, 491
colloid, 493
colloid mill, 1642
colloidal, 492
colloidal solution, 707
colorimetry, 495
colourless, 1252
comburent, 503
combustible, 505
combustible, 504
combustion, 506
common-ion effect, 748
compact cubic packing, 797
compact hexagonal packing, 799
competitive inhibition, 1280
complex, 508
complex chemical reaction, 2116
complex formation, 507
complexing agent, 1426
component, 510
composition, 513
compound, 514
compressibility, 517
Compton effect, 747
concatenation, 518
concentrate, to, 521
concentrated, 520
concentration, 519
concerted reaction, 2117

condensation, 522
condenser, 2172
condensing worm, 2258
conductometry, 526
conduction, 525
conductivity, 527
conductometry, 526
conductor, 529
configuration, 530
conformation, 533
conformer, 537
conjugation, 555
constant, 539
constant proportions, 2035
constitutional water, 223
contact stage, 929
containment, 532
convection, 552
conversion, 553
coordinate bond, 820
coordination, 556
coordination compound, 515
coordination number, 1749
coordination sphere, 863
coors evaporating dishcapsule, 379
copolymer, 557
copper, 475
coprecipitation, 558
cork ring, 201
corrosion, 560
corrosive, 561
coulometer, 2526
counter, 546
counter ion, 550
coupling, 800
coupling constant, 541
covalency, 562
covalent, 563
covalent bond, 821
covalent character, 380
covering, 2157
cracking, 564
criocool, 565
critical mass, 1475
critical point, 2048
critical pressure, 1998
critical temperature, 2345
crown ether, 940
crucible, 570
crude, 587
crushing, 2437
cryogenics, 566
cryoscopic depression, 622
cryptand, 567
cryptate, 568
crystal, 571
crystal cell, 413
crystal field, 364
crystal lattice, 2198
crystal lattice, 413
crystalline, 572
crystalline raw material, 1485
crystallize, to, 574
crystallizer, 573
crystallochemistry, 576
crystallography, 575
cubic packing, 796
cuprate, 595
curium, 596
cuvette, 593
cyanide, 443
cyanogen, 442
cycle, 446
cyclization, 444
cyclization reaction, 2119
cyclo-, 447
cycloaddition, 448
cycloalkane, 449
cyclohexane, 450
cysteine, 457
cys-trans isomerism, 1356
cytosine, 458

D

damping capacity, 376
dangerous, 1868
Daniell's cell, 1895
deactivate, to, 618
Dean-Stark trap, 2414
decant, to, 601
decanting, 600
decay, 638
decompose, to, 623
decomposition, 625
definite proportions, 2036
deflagration, 602
degas, to, 632
degasify, to, 632
degasser, 633
degenerate, 669
degradation, 603
degree, 1108
degree Fahrenheit, 1113
dehydrate, to, 636
dehydration, 635
deionization, 639
deionize, to, 641
deionized water, 226
deionizer, 640
deliquescence, 604
delocalized orbital, 1782
denaturalization, 642
densimeter, 611
density, 607
deoxygenate, to, 647
deoxygenated, 646
deposit, 613
deposition, 612
depressurize, to, 650
deprotonation, 653

derivatization, 615
desiccation, 628
desiccator, 629
desorb, to, 643
desorption, 619
desorption, 616
desoxyribonucleic acid, 56
dessicant, 630
detector, 661
determination, 662
detonant, 664
deuterated, 665
deuterium, 666
deuteron, 667
dew temperature, 2350
Dewar flask, 2500
dextrorotatory, 672
dextrose, 671
dialysis, 674
diamagnetic, 675
diastereoisomer, 676
diazo, 677
diborane, 678
dichloromethane, 679
dichromate, 681
dielectric, 682
diene, 683
diene synthesis, 2280
differential distillation, 655
diffraction, 686
diffractometer, 688
diffuse series, 2250
diffusion, 689
digester, 726
digestion, 725
diluent, 691
dilute, to, 692
dilution, 690
dimer, 693
dinuclear, 695
diol, 696
dioxane, 697
dioxide, 698
dioxine, 699
diphosphate, 684
diphosphine, 685
diphosphoric acid, 57
dipolar ion, 2563
dipole, 700
dipole moment, 1620
dipole-dipole interaction, 1306
disgregation, 701
disintegration, 638
dislocation, 702
disordering, 645
dispersant, 721
dispersion, 722
dispersion grating, 2178
dispersion medium, 1511
disproportionation reaction, 651
disproportionation, 651
dissociation, 704
dissolution, 705
dissolve, to, 720
distillate, 660
distillation, 654
distillation bottom, 488
distillation column, 499
distillation heads, 326
distilled water, 227
distilling adapter, 325
distilling flask, 1493
distortion, 724
distribution coefficient, 484
dithionic acid, 58
DNA, 56
donor, 597
dope, to, 728
dose, 729
dosier, 730
double bond, 823
doublet, 735
drain, to, 2058
dropper, 547
dry box, 333
dry cell, 1897
dry ice, 2552
dry temperature, 2354
drying, 2231
drying agent, 630
drying tube, 2442
duality, 732
dubnium, 733
ductility, 734
dye, 494
dynamite, 694
dysprosium, 723

E

ebullioscopic increment, 233
ebullioscopy, 740
ebullition, 738
effective atomic number, 1740
effective mass, 1476
effective nuclear charge, 402
effector, 759
efficiency, 761
efficiency, 760
effluent, 792
eflorescence, 762
einsteinium, 764
elasticity, 765
elastomer, 766
electro-, 767
electroaffinity, 112
electrochemical analysis, 172
electrochemical potential, 1983
electrochemical series, 2252
electrochemistry, 784
electrocyclic reaction, 2130

electrode, 769
electrode clamp, 1900
electrolysis, 774
electrolyte, 776
electrolyte, 775
electrolytic, 775
electrolytic cell, 415
electrolytic cell, 592
electromagnet, 773
electromagnetic, 777
electromagnetic radiation, 2101
electromagnetic wave, 1770
electromotive force, 1033
electron, 778
electron acceptor, 13
electron affinity, 112
electron impact, 1241
electron microscope, 1587
electron pair, 1836
electron paramagnetic resonance spectroscopy, 883
electronegative, 780
electronegativity, 779
electronic charge, 399
electronic cloud, 1724
electronic configuration, 531
electronic density, 610
electronic level, 1707
electronic paramagnetic resonance, 2194
electronic shelllayer, 372
electronic spectroscopy, 886
electronic spin resonance, 2194
electron-volt, 782
electrophilic, 771
electrophilic process, 2013
electrophilic substitution reaction, 2128
electrophoresis, 772
electrophoresis cell, 414
electropositive, 783
electrostatic, 785
element, 786
element abundance, 8
elemental analysis, 173
elementary particle, 1846
elementary reaction, 2131
elimination, 787
elimination reaction, 2121
eluant, 790
eluate, 788
elute, to, 791
elution, 789
elution chromatography, 579
emission, 794
emission spectroscopy, 876
empirical, 801
empirical formula, 1025
emulsifying agent, 803
emulsion, 802
enamine, 804
enantiomer, 805
enantiomeric excess, 951
endo-, 806
endothermic, 807
endothermic process, 2014
energy, 808
energy band, 268
energy level, 1705
enol, 830
enrichment, 831
enthalpy, 833
enthalpy of adsorption, 834
enthalpy of combustion, 835
enthalpy of dilution, 836
enthalpy of dissociation, 837
enthalpy of formation, 839
enthalpy of solution, 838
entropy, 841
enzyme, 845
epimer, 846
epoxi-, 847
epoxy resin, 2190
epoxyde, 1819
equatorial position, 1978
equilibrium constant, 542
equilibrium stage, 938
equivalence, 850
equivalence point, 2051
equivalent proportions, 2037
erbium, 854
erlenmeyer flask, 1498
erythro, 856
erythrose, 857
essential oil, 10
ester, 910
estereospecific, 911
esteric effect, 749
esterification, 917
estrogene, 922
ethanal, 17
ethane, 926
ethanol, 927
ethene, 942
ether, 939
ethoxide, 945
ethoxy-, 944
ethyl, 943
ethyl-, 941
ethylene, 942
europium, 946
eutectic, 947
eutectic mixture, 1534
eutectic temperature, 2352
evaporate, to, 950
evaporation, 948
evaporator, 949
excitation energy, 811
excite, to, 952
excited level, 903
exhaust-fan, 961
exo-, 953

exothermic, 954
exothermic process, 2015
expansion, 955
experiment, 956
experiment, 832
explosive, 957
extinction coefficient, 481
extract, 959
extraction, 958
extractor, 960
eye-wash, 1408
E-Z isomerism, 1359

F

farad, 967
Faraday constant, 543
Faraday, 543
fat, 1115
fatigue, 971
fatty acid, 69
ferment, 984
ferment, to, 983
fermentation, 982
Fermi level, 1706
fermium, 985
ferricyanide, 986
ferrite, 987
ferrocene, 989
ferrocyanide, 990
ferromagnetism, 991
ferrosilicon, 992
ferrous ammonium sulfate, 2223
fertilizer, 993
fiber, 995
fibre, 995
field intensity, 1302
filling, 2154
filter, 1000
filter bed, 1414
filter flask, 1499
filter paper, 1832
filtrate, 998
filtrate, to, 999
filtration, 996
fixed bed, 1415
fixing, 1004
flame, 438
flame spectroscopy, 875
flame up, to, 1275
flame-resistant, 1231
flammable, 1274
flash distillation, 659
flash point, 2053
flask, 1488
flat-bottom flask, 1490
flocculant, 1006
flocculation, 1005
flotation, 1007
flow, 1015
fluid, 1010

fluidity, 1008
fluidization, 1009
fluidized bed, 1416
fluorescence, 1013
fluorescence spectroscopy, 877
fluoride, 1014
fluorine, 1012
flux, 1072
foam, 861
foot, 1857
forbidden band, 271
forceps, 1905
formal charge, 400
formaldehyde, 1020
formate, 1021
formiate, 1021
formic acid, 61
formol, 1023
formula, 1024
formulation, 1029
formyl, 1022
fraction, 1055
fractional distillation, 657
fractionation, 1057
francium, 1058
free energy, 816
freeze-drying, 1431
freezing, 554
freezing point, 2049
freezing temperature, 2347
freon, 1061
frequency factor, 964
frontier orbital, 1784
frontier orbital theory, 2365
frother, 862
fructose, 1063
fuel cell, 1894
fuel, 1065
fuel-oil, 1065
fugacity, 1067
fugacity coefficient, 482
fullerene, 1068
fumaric acid, 67
fume extractor, 961
fume hood, 363
fuming, 1069
fuming nitric acid, 76
fuming sulfuric acid, 87
fuming sulphuric acid, 87
fundamental level, 904
funnel, 1073
functional group, 1118
furane, 1078
fusion, 1079

G

gadolinium, 1080
gallium, 1081
gallon, 1082
galvanic cell, 1896

gangue, 1083
gas, 1084
gas absorption, 6
gas chromatography, 580
gas liberation, 649
gaseous, 1092
gas-oil, 1090
gasoline, 1091
gel, 2547
gel, to, 2550
gelatine, 2548
geochemistry, 2553
geometric isomerism, 1362
germanium, 2554
Gibbs free energy, 817
glass beads, 1872
glass wool, 1394
glicerol, 1094
globe mill, 1643
globulin, 1102
glow, 1446
glucide, 1095
glucogenesis, 1100
gluconeogenesis, 1098
glucose, 1099
glutamic acid, 68
glutamine, 1103
glyceride, 1093
glycine, 1096
glycogen, 1101
glycol, 1097
glyoxaline, 1236
gold, 1806
goniometer, 1104
grade standard, 1720
gradient, 1105
gram equivalent, 851
gram-molecule, 1614
granulometry, 1107
graphite, 1106
gravimetry, 1114
greenhouse effect, 754
grille, 2177
grind, 2437
grind, to, 1607
group, 1116
guanine, 1119
gunpowder, 1971

H

hafnium, 1120
half-life, 2508
half-life time, 2357
halide, 1124
halide, 1125
halite, 1121
halogen, 1123
halogenation, 1122
hard water, 228
hardness, 736

Hartree units, 2455
hassium, 1126
hazardous, 1868
heat, 346
heat capacity, 375
heat of absorption, 347
heat of neutralization, 354
heating, 2069
heating blanket, 1470
heavy metal, 1545
heavy water, 230
helicate, 1127
helium, 1128
hemiacetal, 1129
hemiaminal, 1130
hemioxide, 2313
hepta-, 1131
heptane, 1132
heroine, 1133
hertz, 1135
hetero-, 1136
heteroatom, 1137
heterocycle, 1139
heterocyclic, 1138
heterogeneity, 1145
heterogeneous, 1146
heterogeneous reaction, 2137
heteroleptic, 1140
heterolitic, 1141
heterolytic reaction, 2136
heteronuclear, 1142
heteropolar, 1143
heteropolyacid, 1144
hexa-, 1147
hexagonal packing, 798
hexane, 1148
hexasulphur, 1149
hexose, 1150
high performance liquid chromatography, 582
histidine, 1216
holder, 2305
holmium, 1217
homocyclic, 1218
homogeneity, 1223
homogeneous, 1225
homogeneous reaction, 2139
homogenize, to, 1224
homoleptic, 1219
homolitic, 1220
homologous series, 2254
homolytic reaction, 2138
homopolymer, 1222
homopolymerization, 1221
hormone, 1226
HPLC, 582
humid temperature, 2353
humidification, 1229
hybrid, 1152
hybrid orbital, 1785

hybridization, 1151
hydracid, 1153
hydrate, 1157
hydrate, to, 1156
hydration, 1229
hydration, 1155
hydrazide, 1159
hydrazine, 1154
hydrazo-, 1160
hydrazone, 1161
hydride, 1200
hydro-, 1162
hydroaromatic, 1163
hydroboration, 1164
hydrobromic acid, 46
hydrocarbon, 1166
hydrocarbonyl, 1165
hydrochloric acid, 50
hydrocracking, 1167
hydrocyanic acid, 49
hydrofluoric acid, 60
hydrogen, 1188
hydrogen carbonate, 1189
hydrogen potential, 1981
hydrogenate, to, 1187
hydrogenation, 1185
hydrogenator, 1186
hydrogenolysis, 1190
hydrogensulphate, 302
hydrolysis, 1174
hydrolyze, to, 1175
hydrometallurgy, 1176
hydrometer, 1177
hydronium ion, 1178
hydroperoxide, 1179
hydrophile, 1170
hydrophilia, 1168
hydrophobe, 1173
hydrophobia, 1171
hydrophobic, 1173
hydrophylic, 1170
hydroquinone, 1180
hydrorefine, 1181
hydrosilicate, 1182
hydrosol, 1183
hydrostatic pressure, 2000
hydroxide, 1195
hydroxilation, 1197
hydroxy-, 1193
hydroxyacid, 1194
hydroxyl, 1199
hydroxylamine, 1198
hygrometer, 1201
hygroscopic, 1202
hyper-, 1203
hyperacidity, 1204
hyperchromic, 1206
hyperchromic effect, 751
hyperconjugation, 1205
hypertonic solution, 709

hypnone, 30
hypo-, 1208
hypochlorite, 1209
hypochromic, 1210
hypochromic effect, 752
hypophosphorous acid, 63
hypotonic, 1211
hypotonic solution, 710
hypoxanthine, 1212
hypsochrome, 1214
hypsochromic, 1213
hysteresis, 1215

I

ideal behaviour, 511
ideal gas, 1085
igneous metallurgy, 1915
ignition, 1230
imidazole, 1236
imide, 1238
imide, 1235
imido, 1237
imine, 1239
imino, 1240
immiscible, 1285
immunoassay, 1286
immunochemistry, 1287
impedance, 1242
implosion, 1245
improper molecular rotation, 2210
impure, 1247
impurity, 1246
inactivate, to, 1249
inactivation, 1248
inactive, 1250
inch, 1947
incineration, 1251
indane, 1254
indazole, 1255
indene, 1256
indicator, 1257
indicator paper, 1834
indium, 1265
indole, 1266
induced reaction, 2140
inductance, 1270
induction, 1267
induction period, 1871
inductive effect, 753
inductor, 1271
industrial chemistry, 2082
inert, 1272
inert atmosphere, 216
infra-, 1276
infrared, 1277
infrared spectroscopy, 878
inhibit, to, 1283
inhibition, 1278
inhibitor, 1282
initiation step, 932

initiator, 1284
injection, 1328
innocuous, 1289
inoculum, 1288
inorganic, 1291
inorganic chemistry, 2083
inosine, 1292
insolubility, 1295
insoluble, 1296
instrumental, 1297
insulator, 1233
insulin, 1298
integrator, 1299
intensity, 1301
inter-, 1303
interaction, 1304
interatomic, 1310
interface, 1312
interference, 1313
interferometer, 1314
intermediate, 1316
intermediate product, 1315
intermediate, 1315
intermolecular, 1317
internal energy, 815
internal rotation, 2211
interstice, 1319
interstitial, 1318
intra-, 1320
intramolecular, 1321
intro-, 1322
invar, 1323
inverse osmosis, 1805
inversion, 1324
inverted, 1326
iodate, 1329
iodide, 1331
iodine, 1330
ion, 1332
ion cloud, 1725
ion exchange, 1311
ion pair, 1837
ion-electron method, 1569
ionic, 1334
ionic bond, 824
ionic character, 381
ionic model, 1602
ionic product of water, 2026
ionic strength, 1034
ionization, 1335
ionization degree, 1111
ionization energy, 812
ionization potential, 812
ionize, to, 1337
ionized, 1336
ionized gas, 1086
Iridium, 1338
iron, 988
iron and steel industry, 2260
irradiation, 1339
irreversible reaction, 2141
isenthalpic, 1352
isentropic, 1353
isentropic process, 2019
iso-, 1341
isobar, 1342
isobaric process, 2017
isobutane, 1343
isobutyl, 1344
isochor, 1350
isochore, 1347
isochoric, 1350
isochoric process, 2018
isocyanate, 1345
isocyanide, 1378
isoelectric point, 2055
isoelectronic, 1351
isolated system, 2286
isolation, 1232
isolation method, 1567
isoleucine, 1354
isomer, 1374
isomeric, 1363
isomerism, 1355
isomerization, 1372
isomerize, to, 1373
isomery, 1355
isomorph, 1377
isomorphism, 1376
isonitrile, 1378
isoprene, 1379
isopropanol, 1380
isopropil, 1382
isopropyl, 1382
isotactic, 1383
isotactic polymer, 1958
isotherm, 1384
isothermal, 1386
isothermal process, 2020
isotone, 1387
isotonic solution, 711
isotope, 1389
isotope effect, 755
isotopic, 1388
isotopic labeled, 1471
isotopic marking, 1471
isotopic mass, 1477
isotopic number, 1753
isotopic weight, 1883

J

jelly, 2549
joint clamp, 1904
joule, 1392

K

kaolin, 371
kelvin, 1393
kerosene, 2070
ketal, 434

ketene, 435
keto-, 436
ketone, 437
kilogram, 2071
kilogramme, 2071
kilopond, 2073
kinetic, 453
kinetic chain-length, 1443
kinetic equation, 741
kinetic theory of gases, 2363
krypton, 569

L

labile, 1395
labile, 1273
lability, 1396
laboratory, 1397
laboratory coat, 286
lactate, 1398
lactic acid, 70
lactose, 1399
laminar regime, 2202
lanthanide, 1402
lanthanide series, 2378
lanthanum, 1403
laser, 1405
laser spectroscopy, 887
latent heat, 357
law of mass action, 1409
lawrencium, 1406
leaching, 1441
lead, 440
lead camera, 361
lead chamber process, 1566
leucine, 1419
level, to, 2111
levelling, 113
levorotatory, 1421
Lewis acid, 54
ligand, 1426
ligand field, 366
light, 1448
light wave, 1772
lignin, 1427
lime, 334
lindane, 1429
liner, 2200
lipase, 1432
lipid, 1433
lipophilic, 1434
lipophobe, 1435
liquefaction, 1424
liquefy, to, 1423
liquid, 1436
liquid-liquid extraction apparatus, 962
liter, 1439
lithium, 1438
litmus, 2408
litmus paper, 1833
lixiviate, 1442

lixivation, 1441
localized orbital, 1786
long-necked flask, 1491
luminescence, 1446
lutetium, 1447
lye, 1440
lyophilization, 1431
lysergic acid, 71
lysine, 1437

M

macro-, 1450
macrocycle, 1451
macromolecule, 1453
macroscopic, 1454
macrostructure, 1452
magnesium, 1457
magnetic quantum number, 1745
magnetic spin, 2557
magnetic stirrer, 246
magnetism, 1458
magnetite, 1459
magnetochemistry, 1461
magnitude, 1462
maleic acid, 72
malleability, 1463
malonic acid, 73
maltose, 1464
manganate, 1466
manganese, 1467
manifold, 490
manometer, 1469
maser, 1482
masking, 829
mass, 1472
mass number, 1754
mass spectrometry, 871
mass unit, 2453
material, 1486
materials strength science, 2191
matraz kitasato, 1499
matrix, 1501
matte, 1483
matter, 1484
mechanical stirrer, 247
mechanics, 1503
mechanism, 1505
medium, 1510
mega-, 1512
meitnerium, 1513
melting point, 2052
melting point apparatus, 1508
melting pot, 570
melting temperature, 2349
membrane, 1515
mendelevium, 1518
meniscus, 1519
mercaptan, 1520
mercapto, 1521
mercuration, 1522

mercurial, 1523
mercuride, 1525
mercurous chloride, 345
mercury, 1524
mesitylene, 1526
mesomer, 1529
mesomeric, 1528
mesomeric effect, 756
mesomeric form, 1018
metabolism, 1536
metabolite, 1537
metaborate, 1538
metal, 1541
metal ring, 202
metaldehyde, 1548
metallation, 1547
metallic bond, 825
metallic character, 382
metallocene, 1549
metallographic microscope, 1588
metallography, 1550
metalloid, 1551
metallurgy, 1552
metamer, 1553
metastable, 1540
metathesis, 1557
meter, 1574
methacrylate, 1539
methanal, 1020
methane, 1555
methanol, 1556
methionine, 1564
method, 1565
methoxide, 1572
methoxy-, 1571
methoxyl, 1573
methyl, 1563
methyl-, 1558
methyl orange, 1404
methyl red, 2505
methylate, to, 1560
methylated, 1559
methylene, 1561
methylene blue, 260
methylene chloride, 679
methylic, 1562
micelle, 1575
micro-, 1576
microanalysis, 1577
microanalyser, 1578
microfilter, 1579
micrography, 1580
micropipette, 1582
microscope, 1585
microscope slide, 1976
microscopic, 1584
microscopy, 1583
microwave, 1581
microwave spectroscopy, 879
migration, 1590
mill, 1641
milliequivalent, 1591
millimeter of water, 1592
mineral, 1594
miscibility, 1596
miscible, 1597
mixture, 1530
mobile phase, 970
mobility, 1598
model, 1599
Mohr clip, 1901
moisture absorber, 637
mol, 1608
molal, 1609
molality, 1610
molar, 1611
molar fraction, 1056
molar mass, 1478
molar volume, 2533
molar weight, 1884
molarity, 1612
molasse, 1514
mole, 1608
molecular, 1615
molecular association, 210
molecular bond, 826
molecular character, 383
molecular formula, 1027
molecular inversion, 1325
molecular mass, 1479
molecular model, 1603
molecular models, 1604
molecular orbital, 1787
molecular orbital theory, 2366
molecular reflection, 2167
molecular symmetry, 2273
molecular weight, 1885
molecularity, 1616
molecule, 1613
molybdenum, 1617
mono-, 1623
monoacidic, 1624
monoatomic, 1625
monochromator, 1628
monocrystal, 1627
monohydrate, 1629
monolayer, 1626
monomer, 1630
monoprotic, 1624
monosaccharide, 1631
monovalent, 1632
monoxide, 1633
mordant, 1634
morphine, 1635
mortar, 1636
mother liquors, 232
moving bed, 1417
muffle, 1640
multi-, 1644
multiplet, 1645

multivalent, 1646
mutagenic, 1650
mutamer, 1648
mutamerism, 1647
mutarotation, 1649

N

nano-, 1655
nanotechnology, 1656
naphtha, 1651
naphthalene, 1652
naphthol, 1653
native metal, 1543
nebulizer, 2494
needle, 116
neo-, 1661
neodymium, 1662
neon, 1663
neoprene, 1664
nephelometer, 1660
neptunium, 1665
net energy, 814
neutral, 1670
neutrality, 1666
neutralization, 1667
neutralize, to, 1669
neutralizing, 1668
neutron, 1671
neutronic, 1672
niacin, 1674
nickel, 1680
nicotinamide, 1676
nicotine, 1675
nielsbohrium, 304
ninhydrin, 1678
niobium, 1679
nitrate, 1684
nitrate, to, 1683
nitration, 1682
nitre, 1690
nitrene, 1685
nitric acid, 75
nitride, 1703
nitrification, 1686
nitrifying, 1687
nitrile, 1688
nitrite, 1689
nitro-, 1691
nitrogen, 1702
nitrogenated, 1701
nitrogenation, 1700
nitroglycerin, 1692
nitrometer, 1694
nitrone, 1695
nitronium, 1696
nitrosation, 1697
nitroso, 1699
nitrosyl, 1698
nitroyl, 1693
NMR, 2196

nobelium, 1712
noble gas, 1087
noble metal, 1544
nodal plane, 1925
node, 1714
nomenclature, 1717
noncompetitive inhibition, 1281
non-equilibrium stage, 937
non-polar solvent, 718
nor-, 1718
normal electrode, 770
normality, 1721
noxious, 1713
NQRS, 882
nuclear, 1727
nuclear charge, 401
nuclear chemistry, 2084
nuclear interaction, 1308
nuclear magnetic resonance, 2196
nuclear magnetic resonance spectroscopy, 884
nuclear mass, 1481
nuclear quadrupole resonance, 2193
nuclear quadrupole resonance spectroscopy, 882
nucleation, 1726
nucleic acid, 77
nucleon, 1735
nucleonic, 1736
nucleophile, 1734
nucleophilic, 1733
nucleophilic process, 2021
nucleophilic substitution reaction, 2129
nucleophilicity, 1732
nucleophility, 1732
nucleoside, 1737
nucleotide, 1738
nucleus, 1729
nuclide, 1728
nylon, 1654

O

occlude, to, 1755
octa-, 1756
octahedral field, 367
octane, 1757
octasulphur, 1758
octet rule, 2175
odorimetry, 1759
odorless, 1290
odourless, 1290
ohm, 1761
oil, 1887
oil-bearing, 1762
olefin, 1763
olefinic, 1764
oleic acid, 78
oleum, 1765
oligo-, 1766
oligomer, 1768

oligosaccharide, 1769
open system, 2283
optic activity, 98
optical activity index, 1261
optical isomerism, 1360
optical microscope, 1589
optical rotation, 2212
optimization, 1777
orbit, 1778
orbital, 1779
orbital magnetic moment, 1621
orbital moment, 1622
orbital quantum number, 1746
order of reaction, 1789
ore, 1595
ore-dressing, 621
organic, 1791
organic chemistry, 2085
organochlorine, 1792
organolithic, 1793
organomagnesium compound, 1456
organomercurial, 1795
organometallic, 1796
ortho-, 1797
orthoarsenic acid, 40
orthoarsenious acid, 41
orthoborate, 1798
oscilloscope, 1799
osmium, 1803
osmosis, 1804
osmotic pressure, 2001
ounce, 1774
oven, 1030
oven, 924
overlapping, 2292
oxadability, 1810
oxalate, 1807
oxalic acid, 79
oxidable, 1811
oxidane, 221
oxidant, 1814
oxidasa, 1816
oxidation, 1812
oxidation number, 1752
oxidation number method, 1568
oxidation semireaction, 2244
oxidation state, 901
oxidation-reduction indicator, 1260
oxidation-reduction reaction, 2122
oxide, 1817
oxidizability, 1810
oxidizable, 1811
oxidize, to, 1815
oxime, 1818
oxirane, 1819
oxo-, 1820
oxoacid, 1808
oxonium, 1822
oxozone, 1823
oxyacid, 1808
oxychloride, 1809
oxygen, 1802
oxygenate, to, 1801
oxygenated water, 229
oxygenation, 1800
ozone, 1829
ozonide, 1824
ozonization, 1825
ozonize, to, 1828
ozonized, 1826
ozonizer, 1827
ozonolysis, 1830

P

packed bed, 1413
packed column, 501
packed tower, 501
packing, 2154
packing, 795
palladium, 1831
para-, 1838
paracetamol, 1839
paraffin wax, 1840
paramagnetic, 1841
paramagnetism, 1842
parameter, 1843
partial order, 1790
partial pressure, 2002
particle, 1845
partition, 1844
pascal, 1848
passivate, to, 1851
passivated, 1850
passivation, 1849
pasteurization, 1855
Pauli exclusion principle, 2004
pear shape flask, 1492
pellet, 114
penicillin, 1860
penta-, 1861
pentose, 1862
peptide, 1863
per-, 1864
peracid, 1865
perchlorate, 1866
perchloric acid, 80
percolation, 1867
period, 1870
periodic system, 2288
periodic table, 2288
peristaltic pump, 306
permananate, 1873
permanganic acid, 81
permeability, 1874
permeable, 1875
peroxide, 1876
peroxo-, 1877
pesticide, 1988
pestle, 1502
petrochemical, 1888

pH, 1889
pH indicator, 1259
pH meter, 1507
phase, 968
phase diagram, 673
phase rule, 2174
phenanthrene, 973
phenol, 978
phenolate, 981
phenolphthalein, 980
phenoxide, 981
phenyl, 977
phenyl-, 975
phenylalanine, 976
phission, 1002
phlogiston theory, 2368
phosgene, 1047
phosphate, 1036
phosphide, 1046
phosphine, 1037
phosphite, 1038
phospholipid, 1039
phosphonate, 1040
phosphonium, 1041
phosphonium salt, 2222
phosphorescence, 1042
phosphoric acid, 65
phosphorilation, 1043
phosphorous acid, 64
phosphorus, 1044
photo-, 1048
photocell, 418
photochemical induction, 1269
photochemical reaction, 2135
photochemistry, 1052
photoelectric cell, 418
photoelectric effect, 750
photoelectric tube, 1054
photolysis, 1049
photometer, 1050
photon, 1051
photosynthesis, 1053
phototube, 1054
phthalate, 1064
phthalic acid, 66
physical chemistry, 2081
physics, 1001
phytochemistry, 1003
pickle, 2225
pico-, 1891
piezoelectricity, 1892
pinch clip, 1901
pinchcock, 1902
piperidine, 1906
pipette, 1907
plane of symmetry, 1924
plant, 1927
plasma, 1928
plastic, 1930
plasticity, 1929
plate, 1922
plate tower, 500
platinocyanide, 1933
platinum, 1932
plumbate, 1934
plumbite, 1935
plutonium, 1936
poise, 1938
poisoning, 842
polar, 1939
polar solvent, 719
polarimeter, 1941
polarity, 1940
polarizability, 1942
polarization, 1943
polarization plane, 1923
polarize, to, 1945
polarized light, 1449
polarizer, 1944
polarography, 1946
pole, 1967
polystyrene, 1952
polinuclear, 1962
pollutant, 549
pollution, 548
polonium, 1968
poly-, 1948
polyene, 1951
polyethylene, 1953
polyhedron, 1950
polymer, 1956
polymerization, 1954
polymerization degree, 1112
polymerization reaction, 2124
polymerize, to, 1955
polymorphism, 1961
polypeptide, 1963
polysaccharide, 1964
polysulfide, 1965
polysulphur, 1966
polyvinyl chloride, 1949
ponderal laws, 1411
porous, 1974
porphyrin, 1973
potassium, 1980
potassium hydrate, 1979
potassium hydroxide, 1979
potential energy, 818
potentiometry, 1986
pound, 1422
powder, 1937
praseodymium, 1989
precious metal, 1546
precipitate, 1994
precipitation, 1993
precipitation reaction, 2125
precipitation titration, 2538
precision balance, 263
precursor, 1995
pressure, 1996

pressure equalising dropping funnel, 1076
pressurize, to, 2003
principal quantum number, 1747
probability, 2008
procedure, 2010
procedure, 2011
product, 2022
proline, 2028
promethium, 2029
promoter, 2030
propagation step, 933
propane, 2031
proper molecular rotation, 2213
protactinium, 2038
protease, 2039
protein, 2041
protium, 2042
proton, 2043
protonation, 2044
protoxide, 2045
pseudofirst order reaction, 2126
pulse, 2046
pulverization, 2047
pure, 2062
purification, 2059
purine, 2061
pyran, 1908
pyranose, 1909
pyrex, 1910
pyridine, 1911
pyrimidine, 1912
pyro, 1913
pyrolysis, 1914
pyrometallurgy, 1915
pyrometer, 1916
pyrrole, 1917
pyrrolidine, 1918

Q

quadruplet, 589
qualitative analysis, 170
quantic, 590
quantitative analysis, 171
quantity, 1462
quantum, 591
quantum leap, 2226
quantum level, 1704
quantum mechanics, 1504
quantum number, 1741
quicklime, 335
quinine, 2091
quinone, 2092

R

racemate, 2096
racemic, 2097
racemic mixture, 1535
racemization, 2098
rad, 2099
radiactive dating, 598

radian, 2102
radiation, 2100
radiation fog, 1658
radical, 2103
radicallary reaction, 2143
radio wave, 1773
radioactive, 2106
radioactive source, 1017
radioactivity, 2105
radiolysis, 2107
radium, 2104
radon, 2108
Raman spectroscopy, 881
Raney nickel, 1681
rankine, 2110
rare earths, 2378
rate, 2504
rate, 1060
rate constant, 544
reactance, 2148
reactant, 2149
reaction, 2112
reaction balance, 249
reaction crude, 588
reaction energy, 813
reaction mechanism, 1506
reaction product, 2023
reaction step, 1852
reactivity, 2150
reactor, 2153
reagent, 2151
real behaviour, 512
real gas, 1089
real plate, 1991
real stage, 937
rearrangement, 2419
reboiler, 342
reciprocal proportion, 2033
recrystallization, 2156
recycling, 2155
redox, 2159
redox balance, 250
redox potential, 1985
redox reaction, 2122
redox titration, 2537
reduction, 2160
reduction semireaction, 2245
reductor, 2161
reference sample, 1856
refined, 2163
refining, 2164
reflectance, 2165
reflection, 2166
reflux, 2168
refractance, 2170
refraction, 2169
refractive index, 1263
refractometer, 2171
regioselective reaction, 2146
regulation, 551

- relative humidity, 1228
relative molecular mass, 1480
relaxation, 2179
relaxation time, 2355
rem, 2180
repulsion, 2186
research, 1327
residue, 2187
resin, 2188
resonance, 2192
resonant form, 1019
retention index, 1264
retention time, 2356
reticular plane, 1926
reversal, 1324
reversibility, 2199
reversible reaction, 2145
rhenium, 2182
rheology, 2183
rheopectic, 2184
rheopexy, 2185
rhodium, 2206
ribonucleic acid, 82
ring, 179
RNA, 82
roasting, 336
rod, 2495
roentgen, 2207
roentgen equivalent man, 2180
rotacional level, 1710
rotary evaporator, 2215
rotation, 2209
rotational isomer, 2214
round-bottom flask, 1496
rubber, 411
rubidium, 2216
ruthenium, 2217
rutherfordium, 2218
- S**
- saccharin, 2219
saccharose, 2220
sacharine, 2219
safety glasses, 1418
saline, 2224
salt, 2221
salt bridge, 1972
samarium, 2227
sample, 1637
sampling, 1637
sand bath, 273
saponification, 2228
saturated solution, 714
saturation, 2229
scandium, 859
scanning, 2498
Schiff's base, 283
Schlenk-type material, 1487
science, 451
screening, 196
seaborgium, 2230
second, 2233
sedimentation, 2232
selection rules, 2176
selectivity, 2234
selenide, 2236
selenium, 2235
self-reduction, 237
semi-, 2237
semicarbazole, 2238
semicarbazone, 2239
semicell, 2242
semiconductor, 2240
semimetal, 2241
semipermeable membrane, 1516
semireaction, 2243
sensitivity, 2246
separating funnel, 1077
separation column, 502
septum, 2248
series, 2249
serine, 2257
sesquioxide, 2259
set of reactions, 2284
shake, 244
side reaction, 2142
siderurgy, 2260
siemens, 2261
sieve classification, 1859
sievert, 2262
silane, 2264
silica, 2266
silicate, 2265
silicide, 2268
silicon, 2267
silicon dioxide, 2266
silicon tetrachloride, 2382
silicone, 2269
silicone bath, 275
silver, 1990
silyl-, 2270
silylation, 2271
single bond, 827
singlet, 2277
siphon, 2263
slag, 860
slit, 974
sludge, 1400
smog, 1657
smoke, 1070
soap, 2544
soda, 2307
sodium, 2290
sodium bicarbonate, 299
soft water, 222
solid, 2294
solidification, 2293
solubility, 2295
solubility product, 2024
soluble, 2296

solute, 2298
solution, 705
solvate, 2300
solvation, 2299
solved matter, 2298
solvent, 717
solvolysis, 2304
sorption, 2306
source, 1016
Soxhlet extraction apparatus, 963
space group, 1117
spatula, 864
specific heat, 356
specific weight, 1882
spectral series, 2253
spectrograph, 869
spectrometer, 872
spectrometry, 870
spectrophotometer, 868
spectrophotometry, 867
spectroscope, 889
spectroscopy, 873
spectrum, 866
spectrum line, 1430
spherical flask, 265
spin, 891
spin moment, 1618
spin quantum number, 1743
spinel, 893
spin-spin interaction, 1307
splitting, 627
spontaneity, 894
spot, 1465
spring clamp, 1903
stabilizer, 898
stage, 1931
stage, 928
standard, 1719
standard conditions, 524
standard conditions, 523
standard solution, 712
standardize, to, 1722
standing wave, 1771
stannate, 906
stannite, 907
starch, 154
state, 899
stationary phase, 969
stationary regime, 2201
stationary system, 2285
steam, 2492
stearic acid, 59
steel, 9
stereochemistry, 915
stereoisomer, 914
stereoisomerism, 912
stereoselective, 916
stereoselective reaction, 2134
stereospecific reaction, 2133
steric hindrance, 1243
steroid, 918
stibine, 919
still, 117
stirrer apparatus, 245
stirrer, 245
stirring rod, 2496
stoichiometric coefficient, 485
stoichiometric equation, 743
stoichiometric mixture, 1533
stoichiometry, 909
stokes, 2310
strong acid, 62
strontium, 921
structural chemistry, 2080
structural determination, 663
structural formula, 1026
structural isomerism, 1358
structure, 923
styrene, 920
subatomic particle, 1847
subcooling, 2311
sublimation, 2312
sublimation point, 2054
sublimation temperature, 2351
substance, 2315
substituent, 2317
substitution, 2316
substitution reaction, 2127
substrate, 2318
succinic acid, 83
sucking pump, 2438
sugar, 258
sulphydric acid, 84
sulfone, 2323
sulfonic acid, 85
sulfoxide, 2325
sulphamide, 2319
sulphate, 2320
sulphide, 2326
sulphite, 2322
sulphonic acid, 85
sulphonium, 2324
sulphur, 2558
sulphuric acid, 86
sulphydric acid, 84
super-, 2327
superconductivity, 2328
superconductor, 2329
superoxide, 2330
supersaturated solution, 715
supersaturation, 2289
support, 2305
surface tension, 2360
surface-active, 2359
surfactant, 2331
susceptibility, 2332
suspension, 2333
symmetry operation, 1775
syn-anti isomerism, 1361
syndiotactic, 2274

- syndiotactic polymer, 1959
syneresis, 2275
synergism, 2276
synergistic effect, 757
single crystal, 1627
synthesis, 2278
synthetic, 2281
syringe, 2556
syrup, 2546
system, 2282
systematic name, 1716
- T**
- tactic polymer, 1960
tank, 2337
tannin, 2336
tantalum, 2338
tartaric acid, 88
tautomer, 2340
tautomerism, 2339
technetium, 2341
teflon, 2342
tellurium, 2343
temperature, 2344
tensioactive agent, 2331
terbium, 2369
terephthalate, 2370
termination stage, 935
termo-, 2371
terpene, 2377
tesla, 2379
test, 832
test tube, 2441
test tube stand, 1987
test-tube, 2009
tetrahedral field, 368
tetrahydrofuran, 2385
tetraphosphorus, 1045
tetroxide, 2386
thallium, 2335
theoretical plate, 1992
theory, 2361
thermochemical equation, 744
thermochemistry, 2375
thermodinamics, 2372
thermodynamic laws, 1410
thermogravimetry, 2373
thermometer, 2374
thermostat, 2376
thermostatic bath, 277
thia-, 2388
thiazol, 2389
thickener, 890
thickening agent, 890
thin layer chromatography, 581
thio-, 2391
thioacid, 2392
thiol, 2393
thionic acid, 89
thiosulphate, 2395
- thixotropic, 2403
thixotropy, 2402
thorium, 2407
three-necked flask, 1497
threonine, 2424
threshold limit value, 2483
thulium, 2445
thymine, 2390
thyonyl, 2394
tin, 908
titane, 2397
titanium, 2398
titanium tetrachloride, 2383
titrant, 2486
titrate, to, 2487
titration, 2485
titration, 2535
TLV, 2483
TNT, 2430
toluene, 2405
toma de muestras, 1638
torr, 2409
toughness, 2358
toxicity, 2410
toxicology, 2411
trace, 2421
trace element, 1767
tracer, 2422
transfer, 2415
transition, 2416
transition dipole moment integral, 1300
transición metal, 1542
transition state, 902
transmittance, 2417
transmutation, 2418
transposition, 2419
transuranic, 2420
trap, 2413
tray column, 500
trayplate, 1919
trimer, 2429
trinitrotoluene, 2430
trioxide, 2432
trioxygen, 1829
triple bond, 828
triple point, 2056
triplet, 2433
tripod, 2426
tritium, 2436
trivial name, 1715
tryptophan, 2435
turbid, 241
turbidimetry, 2448
turbidity, 2447
turbine, 2449
turbulent regime, 2203
turning, 2512
turpentine, 2423
twist conformation, 536
two-necked flask, 1494

tyrosine, 2396

U

ultra-, 2450
ultraviolet-visible, 2451
ultraviolet-visible spectroscopy, 888
uncertainty principle, 2005
unilseptium, 304
union, 2457
unit, 2452
unit cell, 416
unnilenium, 1513
unnihexium, 2230
unniloctium, 1126
unnilpentium, 733
unnilquadium, 2218
unsaturated, 1294
unsaturation, 1293
unstable, 1273
ununbium, 2464
ununhexium, 2466
ununnilium, 2467
ununoctium, 2468
ununpentium, 2469
ununquadium, 2465
ununseptium, 2470
ununtrium, 2471
unununium, 2472
uracil, 2473
uranic, 2474
uranium, 2476
uranyl, 2475
urea, 2477
urethane, 2478
UV cuvette, 594

V

vacancy, 2479
vacuometer, 2480
vacuum, 264
vacuum distillation, 658
vacuum filtration, 997
vacuum gauge, 2480
vacuum pump, 305
valence band, 269
valence bond theory, 2364
valence shell electron pair repulsion theory, 2367
valency, 2481
valine, 2482
valve, 2488
Van der Waals' forces, 1035
van't Hoff isochore, 1348
vanadium, 2490
vanadyl, 2489
vapor, 2491
vapor pressure, 1999
vaporization, 2493
variable, 2497
vaseline, 2499

venturi meter, 1509
vial, 2506
vibrational level, 1711
vibrational normal mode, 1605
vinyl, 2511
viscosimeter, 2514
viscosity, 2513
visible, 2515
vitamin, 2516
vitreous, 2517
vitriol, 2518
volatile, 2520
volatility, 2521
volatilize, to, 2522
volt, 2530
voltage, 2528
voltaic cell, 1898
voltmeter, 2526
voltammeter, 2527
voltmeter, 2529
volume, 2531
volumetric, 2539
volumetric flask, 1489
vortex, 2540
VSEPR, 2367
vulcanization, 2541
vinyl-, 2510

W

wash bottle, 1059
washing, 1407
waste, 2173
watch glass, 2509
water, 221
water bath, 274
water hardness, 737
water of constitution, 223
water of crystallization, 224
water purification, 614
waterproof, to, 1244
watersoluble, 1184
watt, 2502
wave function, 1071
wave length, 1445
wave number, 1751
wax, 428
weak acid, 55
weber, 2543
weighing dishes, 1878
weight, 1879
wolfram, 2524
wolframate, 2523
wood, 1455
work, 2412

X

xanthate, 2545
xenon, 2551
X-ray, 2109
X-ray diffraction, 687

X-ray microscope, 1586
X-ray spectroscopy, 880
xylene, 2555

Y

yield, 2204
yielding strength, 1428
ylide, 1234
ytterbium, 1390
yttrium, 1391

Z

Zeeman effect, 758
zeolite, 2559
zero kelvin, 431
zinc, 452
zirconium, 456
zirconium dioxide, 455
zwitterion, 2563

Anexo de táboas

Táboa I. Lista alfabética dos elementos (a)

| Nome | Símbolo | Número atómico | Peso atómico | Estados de oxidación |
|------------|---------|----------------|--------------|----------------------|
| Actinio | Ac | 89 | (227) | 3 |
| Aluminio | Al | 13 | 26,982 | 3 |
| Americio | Am | 95 | (243) | 3, 4, 5, 6 |
| Antimonio | Sb | 51 | 121,75 | -3, 3, 5 |
| Argon | Ar | 18 | 39,948 | - |
| Arsénico | As | 33 | 74,922 | -3, 3, 5 |
| Astato | At | 85 | (210) | -1, 1, 3, 5, 7 |
| Bario | Ba | 56 | 137,34 | 2 |
| Berilio | Be | 4 | 9,012 | 2 |
| Berkelio | Bk | 97 | (247) | 3, 4 |
| Bismuto | Bi | 83 | 208,98 | 3, 5 |
| Bohrio | Bh | 107 | 264,1 | - |
| Boro | B | 5 | 10,81 | 3 |
| Bromo | Br | 35 | 79,904 | -1, 1, 5 |
| Cadmio | Cd | 48 | 112,41 | 2 |
| Calcio | Ca | 20 | 40,08 | 2 |
| Californio | Cf | 98 | (251) | 3 |
| Carbono | C | 6 | 12,011 | -4, 2, 4 |
| Cerio | Ce | 58 | 140,12 | 3, 4 |
| Cesio | Cs | 55 | 132,90 | 1 |
| Chumbo | Pb | 82 | 207,2 | 2, 4 |
| Cinc | Zn | 30 | 65,38 | 2 |
| Circonio | Zr | 40 | 91,22 | 4 |
| Cloro | Cl | 17 | 35,453 | -1, 1, 3, 5, 7 |
| Cobalto | Co | 27 | 58,933 | 2, 3 |
| Cobre | Cu | 29 | 63,546 | 1, 2 |
| Cripton | Kr | 36 | 83,80 | - |
| Cromo | Cr | 24 | 51,996 | 2, 3, 6 |
| Curio | Cm | 96 | (247) | 3 |
| Disprosio | Dy | 66 | 162,50 | 3 |
| Dubnio | Db | 105 | 262,1 | - |
| Einsteinio | Es | 99 | (254) | 3 |
| Erbio | Er | 68 | 167,26 | 3 |
| Escandio | Sc | 21 | 44,956 | 3 |
| Estaño | Sn | 50 | 118,69 | 2, 4 |
| Estroncio | Sr | 38 | 87,62 | 2 |
| Europio | Eu | 63 | 151,96 | 2, 3 |
| Fermio | Fm | 100 | (257) | 3 |
| Ferro | Fe | 26 | 55,847 | 2, 3 |
| Flúor | F | 9 | 18,998 | -1 |

| Nome | Símbolo | Número atómico | Peso atómico | Estados de oxidación |
|-------------|---------|----------------|--------------|----------------------|
| Fósforo | P | 15 | 30,974 | -3, 3, 4, 5 |
| Francio | Fr | 87 | (223) | 1 |
| Gadolino | Gd | 64 | 157,25 | 3 |
| Galio | Ga | 31 | 69,735 | 3 |
| Hafnio | Hf | 72 | 178,49 | 4 |
| Hassio | Hs | 108 | 265,1 | - |
| Helio | He | 2 | 4,0026 | - |
| Hidróxeno | H | 1 | 1,0079 | -1, 1 |
| Holmio | Ho | 67 | 164,93 | 3 |
| Indio | In | 49 | 114,82 | 3 |
| Iodo | I | 53 | 126,90 | -1, 1, 5, 7 |
| Iridio | Ir | 77 | 192,22 | 2, 3, 4, 6 |
| Iterbio | Yb | 70 | 173,04 | 2, 3 |
| Itrio | Y | 39 | 88,906 | 3 |
| Lantano | La | 57 | 138,90 | 3 |
| Laurencio | Lr | 103 | (262) | 3 |
| Litio | Li | 3 | 6,941 | 1 |
| Lutecio | Lu | 71 | 174,97 | 3 |
| Magnesio | Mg | 12 | 24,305 | 2 |
| Manganeso | Mn | 25 | 54,938 | 2, 3, 4, 6, 7 |
| Meitnerio | Mt | 109 | (268) | - |
| Mendelevio | Md | 101 | (256) | 2, 3 |
| Mercurio | Hg | 80 | 200,59 | 1, 2 |
| Molibdeno | Mo | 42 | 95,94 | 2, 3, 4, 5, 6 |
| Neodimio | Nd | 60 | 144,24 | 3 |
| Neon | Ne | 10 | 20,179 | - |
| Neptunio | Np | 93 | 237,05 | 3, 4, 5, 6 |
| Niobio | Nb | 41 | 92,906 | 3, 5 |
| Níquel | Ni | 28 | 58,71 | 2, 3 |
| Nitróxeno | N | 7 | 14,007 | -3, 2, 3, 4, 5 |
| Nobelio | No | 102 | (254) | 2, 3 |
| Osíxeno | O | 8 | 15,999 | -1, -2 |
| Osmio | Os | 76 | 190,2 | 2, 3, 4, 6, 8 |
| Ouro | Au | 79 | 196,97 | 1, 3 |
| Paladio | Pd | 46 | 106,4 | 2, 4 |
| Platino | Pt | 78 | 195,09 | 2, 4 |
| Plutonio | Pu | 94 | (244) | 3, 4, 5, 6 |
| Polonio | Po | 84 | (210) | 2, 4 |
| Potasio | K | 19 | 39,098 | 1 |
| Praseodimio | Pr | 59 | 140,91 | 3, 4 |
| Prata | Ag | 47 | 107,87 | 1 |

| Nome | Símbolo | Número atómico | Peso atómico | Estados de oxidación |
|--------------|----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|
| Prometio | Pm | 61 | (145) | 3 |
| Protactinio | Pa | 91 | 231,04 | 4, 5 |
| Radio | Ra | 88 | 226,02 | 2 |
| Radon | Rn | 86 | (222) | - |
| Renio | Re | 75 | 186,2 | -1, 2, 4, 6, 7 |
| Rodio | Rh | 45 | 102,91 | 2, 3, 4 |
| Rubidio | Rb | 37 | 85,468 | 1 |
| Rutenio | Ru | 44 | 101,07 | 2, 3, 4, 6, 8 |
| Rutherfordio | Rf | 104 | 261,1 | 4 |
| Samario | Sm | 62 | 150,4 | 2, 3 |
| Seaborxio | Sg | 106 | 263,1 | - |
| Selenio | Se | 34 | 78,96 | -2, 4, 6 |
| Silicio | Si | 14 | 28,086 | 4 |
| Sodio | Na | 11 | 22,990 | 1 |
| Talio | Tl | 81 | 204,37 | 1, 3 |
| Tántalo | Ta | 73 | 180,95 | 5 |
| Tecnecio | Tc | 43 | 98,906 | 7 |
| Telurio | Te | 52 | 127,60 | -2, 4, 6 |
| Terbio | Tb | 65 | 158,92 | 3, 4 |
| Titano | Ti | 22 | 47,90 | 3, 4 |
| Torio | Th | 90 | 232,04 | 4 |
| Tulio | Tm | 69 | 168,93 | 2, 3 |
| Ununnilio | Uun | 110 | (269) | - |
| Ununbio | Uub | 112 | (277) | - |
| Ununcuadio | Uuq | 114 | (285) | - |
| Ununhexio | Uuh | 116 | (289) | - |
| Ununoctio | Uuo | 118 | (293) | - |
| Ununpentio | Uup | 115 | - | - |
| Ununseptio | Uus | 117 | - | - |
| Ununtrio | Uut | 113 | - | - |
| Unununio | Uuu | 111 | (272) | - |
| Uranio | U | 92 | 238,03 | 3, 4, 5, 6 |
| Vanadio | V | 23 | 50,942 | 2, 3, 4, 5 |
| Volframio | W | 74 | 183,85 | 2, 3, 4, 5, 6 |
| Xenon | Xe | 54 | 131,30 | - |
| Xermanio | Ge | 32 | 72,59 | 4 |
| Xofre | S | 16 | 32,06 | -2, 2, 4, 6 |

Táboa II. Unidades fundamentais SI

| Magnitude física | Nome da unidade | Símbolo |
|------------------------|-----------------|---------|
| Longitude | metro | m |
| Masa | quilogramo | kg |
| Tempo | segundo | s |
| Temperatura | kelvin | K |
| Cantidad de substancia | mol | mol |
| Corrente eléctrica | amperio | A |
| Intensidade luminosa | candela | cd |

Táboa III. Unidades SI derivadas

| Magnitude física | Nome da unidade | Símbolo | Definición |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------|---------------|
| Área | metro cadrado | m^2 | |
| Volume | metro cúbico | m^3 | |
| Densidade | quilogramo por metro cúbico | kg/m^3 | |
| Forza | newton | N | $kg\ m/s^2$ |
| Presión | pascal | Pa | N/m^2 |
| Enerxía | joule | J | $kg\ m^2/s^2$ |
| Carga eléctrica | culombio | C | A s |
| Diferencia de potencial eléctrico | voltio | V | $J/(A\ s)$ |

Táboa IV. Factores de conversión entre unidades

| Magnitude | S.I. | Factores de Conversión |
|----------------------------------|---|--|
| Longitude | metro (m) | $1\text{m} = 100 \text{ centímetros (cm)}$ $= 39,3701 \text{ polgadas (in)}$ $= 3,28084 \text{ pés (ft)}$ $= 1,094 \text{ iardas (y)}$ $1 \text{ milla} = 5280 \text{ pés (ft)}$ $= 1,6093 \text{ quilómetros (km)}$ |
| Volume | metro cúbico (m^3) | $1\text{m}^3 = 10^6 \text{ centímetros cúbicos (cm}^3)$ $= 35,3147 \text{ pés cubicos (ft}^3)$ $1 \text{ litro (L)} = 10^{-3} \text{ m}^3$ $= 1 \text{ dm}^3$ $= 1,0567 \text{ cuartos (qt)}$ $1 \text{ galón} = 4 \text{ cuartos (qt)}$ $= 8 \text{ pintas}$ $1 \text{ pé cúbico (ft}^3) = 7,475 \text{ galóns}$ |
| Masa | kilogramo (kg) | $1 \text{ kg} = 1000 \text{ gramos (g)}$ $= 2,20462 \text{ lb}_m$ $1 \text{ uma} = 1,66053 \cdot 10^{-24} \text{ gramos (g)}$ $1 \text{ tonelada (ton)} = 2000 \text{ libras (lb}_m)$ $1 \text{ libra (lb}_m) = 16 \text{ onzas (oz)}$ |
| Forza | Newton (N) $N = \text{m}\cdot\text{kg}/\text{s}^2$ | $1 \text{ N} = 10^5 \text{ dinas}$ $= 0,224809 \text{ libras forza (lb}_f)$ |
| Presión | Pascal (Pa) $\text{Pa} = \text{N}/\text{m}^2$ | $1 \text{ Pa} = 1 \text{ kg}/\text{m}\cdot\text{s}^2$ $1 \text{ atm} = 101,325 \text{ kPa}$ $= 760 \text{ torricelli (torr)}$ $= 760 \text{ mm Hg}$ $= 14,70 \text{ libras/polgada}^2 (\text{lb/in}^2)$ $1 \text{ bar} = 10^5 \text{ Pa}$ |
| Enerxía | Joule (J) $J = \text{N}\cdot\text{m}$ | $1 \text{ J} = 1 \text{ kg}\cdot\text{m}^2/\text{s}^2$ $= 1\text{m}^3\cdot\text{Pa}$ $= 10^7 \text{ dina}\cdot\text{cm}$ $= 10^7 \text{ erxios (erg)}$ $= 0,239006 \text{ calorías(cal)}$ $= 9,47831 \cdot 10^{-4} \text{ Btu}$ $1 \text{ caloría(cal)} = 4,184 \text{ Joule (J)}$ $1 \text{ eV} = 96,485 \text{ kJ/mol}$ $1 \text{ l}\cdot\text{atm} = 101,325 \text{ Joule (J)}$ |
| Potencia | Watio (W) | $1 \text{ kW} = 10^3 \text{ W}$ $= 10^3 \text{ kg}/\text{m}^2\cdot\text{s}^3$ $= 10^3 \text{ J/s}$ $= 1,34102 \text{ cabalos de vapor (c.v.)}$ |
| Temperatura | Kelvin (K) | $0\text{K} = -273,15^\circ \text{ Celsius (}^\circ\text{C)}$ $= -459,67^\circ \text{ Fahrenheit (}^\circ\text{F)}$ ${}^\circ\text{F} = (9/5){}^\circ\text{C} + 32^\circ$ ${}^\circ\text{C} = (5/9)({}^\circ\text{F}-32^\circ)$ $K = {}^\circ\text{C} + 273,15$ $R = {}^\circ\text{F} + 459,7$ |
| Constante dos gases ideais | R | $= 8,314 \text{ J}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 8,314 \text{ m}^3\cdot\text{Pa}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 83,14 \text{ cm}^3\cdot\text{bar}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 8314 \text{ cm}^3\cdot\text{kPa}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 82,06 \text{ cm}^3\cdot\text{atm}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 1,987 \text{ cal}\cdot\text{mol}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$ $= 1,986 \text{ Btu}\cdot\text{lbmol}^{-1}\cdot\text{R}^{-1}$ $= 1545 \text{ ft}\cdot\text{lbf}\cdot\text{lbmol}^{-1}\cdot\text{R}^{-1}$ |

Táboa V. Constantes físicas

| Cantidad | Símbolo | Unidades do SI |
|--------------------------------|--------------|--|
| Aceleración da gravidade | g | 9,806 m/s |
| Unidade de masa atómica | uma ou u | $1,6606 \cdot 10^{-27}$ kg |
| Número de Avogadro | n | $6,022 \cdot 10^{23}$ partículas/mol |
| Radio de Bohr | a_0 | $5,2918 \cdot 10^{-11}$ m |
| Constante de Boltzman | $k = R/N$ | $1,3807 \cdot 10^{-23}$ J/K |
| Carga electrónica | e | $1,60219 \cdot 10^{-19}$ C |
| Masa do electrón en repouso | m_e | $9,10952 \cdot 10^{-31}$ kg |
| Constante de Faraday | $F = Ne$ | 96,487 C/mol e ⁻ |
| Constante dos gases | R | $8,3145$ (KPa·dm ³)/(mol·K) |
| Volume molar (PTE) | V_m | $22,414 \cdot 10^{-3}$ m ³ /mol |
| Masa do neutrón en repouso | m_n | $1,67495 \cdot 10^{-27}$ kg |
| Constante de Plank | h | $6,6262 \cdot 10^{-34}$ J·s |
| Masa do protón en repouso | m_p | $1,6726 \cdot 10^{-27}$ kg |
| Constante de Rydberg | R_∞ | $1,0974 \cdot 10^7$ m ⁻¹ |
| Velocidade da luz (no baleiro) | c | $2,9979 \cdot 10^8$ m/s |

Táboa VI. Prefixos e sufíxos en nomenclatura orgánica (a)

| Grupo funcional | Prefixo (como substituínte) | Sufixo en cadea principal en cadea lateral |
|-----------------------------------|--|---|
| ácido carboxílico (-COOH) | carboxi- | (a) ácido -oico (b) ácido -carboxílico |
| sal (-COOM) | - | (a) -ato de M (a) carboxilato de M |
| éster (-COOR) | (R)-oxicarbonil- | (a) -ato (de R) (b) -carboxilato (de R) |
| anhídrido (-CO-O-CO-) | | (a) anhídrido -oico (b) anhídrido -carboxílico |
| haluro de ácido (-CO-X) | halocarbonil- | (a) haluro de -oilo (b) haluro de -carbonilo |
| amida (-CONH ₂) | carbamoil- | (a) -amida (b) -carboxamida |
| nitrilo (-CN) | ciano- | (a) -nitrilo (b) -carbonitrilo |
| aldehido (-CHO) | formil- | (a) -al (b) -carbaldehido |
| cetona (-CO-) | oxo- | -ona |
| alcol, fenol (-OH) | hidroxi- | -ol |
| tiol (-SH) | sulfanil- | -tiol |
| amina (-NH ₂) | amino- | -amina |
| éter (R-O-R') | R-oxi | éter |
| sulfuro (-SR) | R-sulfanil | - |
| peróxido (-O-OR) | R-peroxi | - |
| dobre enlace (-C=C-) | - | -eno |
| triple enlace (-C≡C-) | - | -ino |
| fluor (-F) | fluoro- | - |
| cloro (-Cl) | cloro- | - |
| bromo (-Br) | bromo- | - |
| iodo (-I) | iodo- | - |
| nitroderivado (-NO ₂) | nitro- | - |

Táboa VI. Prefixos e sufíxos en nomenclatura orgánica (b)

| Galego | Inglés | Galego | Inglés |
|---------------|---------------|-----------------|----------------|
| carboxi- | carboxy- | ácido -oico | -oic acid |
| carbonil- | carbonyl- | -ato de M | M -ate |
| | | -ato (de R) | R -ate |
| | | anhídrido -oico | -oic anhydride |
| halocarbonil | halocarbonyl- | haluro de -oilo | -oyl halide |
| carbamoil- | carbamoyl- | -amida | -amide |
| ciano- | cyano- | -nitrilo | -nitrile |
| formil- | formyl- | -al | -al |
| oxo- | oxo- | -ona | -one |
| hidroxi- | hydroxy- | -ol | -ol |
| sulfanil- | sulfanyl- | -tiol | -thiol |
| amino- | amino- | -amina | -amine |
| -oxi | -oxy | éter | ether |
| | | -eno | -ene |
| | | -ino | -ine |
| fluoro- | fluoro- | | |
| cloro- | chloro- | | |
| bromo- | bromo- | | |
| iodo- | iodo- | | |
| nitro- | nitro- | | |

Táboa VII. Táboa periódica

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|--|--|---|--|--|--|
| 1 | 1 H 1,0079 HIDRÓXENO 13,60 2,20 | | | | | | | | |
| 2 | 3 Li 6,941 LITIO 5,39 0,98 | 4 Be 9,0122 BERILIO 9,32 1,57 | | | | | | | |
| 3 | 11 Na 22,990 SODIO 5,14 0,93 | 12 Mg 24,305 MAGNESIO 7,65 1,31 | | | | | | | |
| 4 | 19 K 39,098 POTASIO 4,34 0,82 | 20 Ca 40,08 CALCIO 6,11 1,00 | 21 Sc 44,956 ESCANDIO 6,54 1,36 | 22 Ti 47,90 TITANIO 6,82 1,50 | 23 V 50,942 VANADIO 6,74 1,60 | 24 Cr 51,996 CROMO 6,77 1,60 | 25 Mn 54,938 MANGANEZO 7,44 1,50 | 26 Fe 55,847 FERRO 7,87 1,80 | 27 Co 58,933 COBALTO 7,86 1,80 |
| 5 | 37 Rb 85,468 RUBRIDIO 4,18 0,82 | 38 Sr 87,62 ESTRONCIO 5,70 0,95 | 39 Y 88,906 ITRIIO 6,38 1,22 | 40 Zr 91,22 CIRCONIO 6,84 1,33 | 41 Nb 92,906 NIOBIO 6,88 1,60 | 42 Mo 95,94 MOLIBDENO 7,10 2,30 | 43 Tc 98,906 TECNECIO 7,28 1,90 | 44 Ru 101,07 RUTENIO 7,37 2,20 | 45 Rh 102,91 RODIO 7,46 2,20 |
| 6 | 55 Cs 132,90 CESIO 3,89 0,79 | 56 Ba 137,34 BARIO 5,21 0,89 | 57 La* 138,90 LANTANO 5,61 1,10 | 72 Hf 178,49 HAFNIO 7,00 1,30 | 73 Ta 180,95 TÁNTALO 7,88 1,50 | 74 W 183,85 VOLFRAMIO 7,98 2,36 | 75 Re 186,2 RENIO 7,87 1,90 | 76 Os 190,2 OSMIO 8,50 2,20 | 77 Ir 192,22 IRIDIO 9,00 2,20 |
| 7 | 87 Fr (223) FRANCIO 4,00 0,70 | 88 Ra 226,02 RADIO 5,28 0,90 | 89 Ac** (227) ACTINIO 6,90 1,10 | 104 Rf 261,1 RUTHERFORDIO — | 105 Db 262,1 DUBNIO — | 106 Sg 263,1 SEABORXIO — | 107 Bh 264,1 BORHIO — | 108 Hs 265,1 HASSIO (268) | 109 Mt (268) MEITNERIO — |

| | | | | | |
|----|--|---|---|--|--|
| * | 58 Ce 140,12 CERIO 5,80 1,12 | 59 Pr 140,91 PRASEODIMIO 5,46 1,13 | 60 Nd 144,24 NEODIMIO 5,51 1,14 | 61 Pm (145) PROMETIO 5,5 | 62 Sm 150,4 SAMARIO 5,60 1,17 |
| ** | 90 Th 232,04 TORIO 6,95 1,30 | 91 Pa 231,04 PROTOACTINIO 1,50 6,08 | 92 U 238,03 URANIO 6,08 1,70 | 93 Np 237,05 NEPTUNIO 1,30 5,8 | 94 Pu (244) PLUTONIO 1,30 1,30 |

(1) Valores entre paréntesis referidos ó isótopo más estable.

++ Os elementos 113, 115 e 117 áinda non foron illados de xeito fidedigno

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--|---|---|
| 63 Eu 151,96 EUROPIO 5,87 | 64 Gd 157,25 GADOLINIO 6,16 | 65 Tb 158,92 TERBIO 1,20 | 66 Dy 162,50 DISPROSIO 5,98 | 67 Ho 164,93 HOLMIO 6,80 | 68 Er 167,26 ERBIO 1,22 | 69 Tm 168,93 TULIO 1,23 | 70 Yb 173,04 ITERBIO 1,24 | 71 Lu 174,97 LUTECIO 5,43 |
| 95 Am (243) AMERICIO 1,30 | 96 Cm (247) CURIIO 1,30 | 97 Bk (247) BERKELIO 1,30 | 98 Cf (251) CALIFORNIO 1,30 | 99 Es (254) ENSTENIO 1,30 | 100 Fm (257) FERMIO 1,30 | 101 Md (256) MENDELEVIO 1,30 | 102 No (254) NOBELIO 1,30 | 103 Lr (257) LAURENCEO 1,30 |

Bibliografía

Obras lexicográficas

VV. AA. (2000) *Gran diccionario Xerais da lingua*, Vigo: Xerais

Obras terminográficas

- BEIGBEDER ATIENZA, F. (1997) *Diccionario politécnico de las lenguas española e inglesa*. Madrid: Díaz de Santos,
- COMISIÓN DE NORMATIZACIÓN LINGÜÍSTICA DE LA FACULTAT DE QUÍMICA (1994) *Vocabulari de Química (Català-Castellà)*, Barcelona: Universitat
- DORIAN, A. F. (1989) *Elsevier's Dictionary of Chemistry*, Amsterdam: Elsevier
- HAWLEY, G. G. (1988) *Diccionario de química y de productos químicos*, Barcelona: Omega
- IUPAC (1987) *Compendium of Chemical terminology.IUPAC recomendations*, Oxford: Blackwell's Science Pub.
- KAPLAN, S. M. (1998) *Diccionario de Química. Inglés-español/ español-inglés*, New York: Wiley
- MARTÍNEZ VAL, J. M. (2000) *Diccionario enciclopédico de tecnología*, Madrid: Síntesis (2 vol.)
- MIALL, D. W. A. SHARP (1989) *Diccionario de Química*, Madrid: Alhambra
- REAL ACADEMIA DE CIENCIAS, FÍSICAS Y NATURALES (1996) *Vocabulario científico y técnico*, Madrid: Espasa-Calpe
- TERMCAT (1994) *Lèxic de plàstics i cauixús*, Barcelona: Dep. d'Industria i Energia
- TERMCAT (1994) *Lèxic de productes químics*, Barcelona: Dep. d'Industria i Energia
- VV. AA. (1981) *Diccionario de términos científicos y técnicos*, Barcelona: Marcombo-Boixareu, (5 vols.)
- VV. AA. (1997) *Diccionario técnico Inglés-Español*, London: Routledge, (2 vols.)
- VV. AA. (1993) *McGraw-Hill Encyclopedia of Chemistry*, New York: McGraw-Hill, (2^a ed.)

Obras especializadas

- ALONSO RODRIGO, M.: Técnicas básicas en el laboratorio de química. Valladolid: Universidad, 1996
- ATKINS, P. W.: Química física. Barcelona: Omega, 1999 (6^a ed.)
- ATKINS, P. W.: Química general. Barcelona: Omega, 1992

- BERMEJO MARTÍNEZ, et al.: Química analítica general, cuantitativa e instrumental. Madrid: Paraninfo, 1991 (7^a ed.)
- CHANG, R.: Química. México: McGraw Hill, 1999 (6^a ed.)
- COTTON, F.A.; WILKINSON, G.: Química inorgánica avanzada. Limusa: México, 1996 (4^a ed.)
- HARRIS,D.C.: Análisis químico cuantitativo. México: Grupo Ed. Iberoamérica, 1992
- INSAUSTI, M.J. et al.: Manual de experimentación básica en química. Valladolid: Universidad, 1999
- LEVINE, I.N.: Fisicoquímica. Madrid: McGraw Hill, 2000 (4^a ed.)
- LEVITT, B.P.: Química física práctica de Findlay. Barcelona: Reverté, 1979
- LÓPEZ GONZÁLEZ, J.D.; ORTEGA CANTERO, E.: Prácticas de química inorgánica. Madrid: UNED, 1998
- MacMURRY, J.: Química orgánica. México: Grupo Ed. Iberoamérica, 1994
- MARTÍNEZ GRAU, M^a. A.; CSÁKY, A.G.: Técnicas experimentales en síntesis orgánica. Madrid: Síntesis, 1998
- VOLLHARDT, K.P.C.; SCHORE, N.E.: Química orgánica. Barcelona: Omega, 1999 (3^a ed.)
- WHITTEN, K.W. et al.: Química general. México: McGraw Hill, 1992 (3^a ed.)