
SUMARIO

Legislación Española y Comunitaria , publicada en el B.O.E , y en el D.O.U.E. de Febrero a Abril de 2009 , por D.B. Sánchez de Rojas.....	197-199
Optimización y revalidación del análisis de nitrógeno por el método Kjeldahl en muestras de taurina , por M. Quintela, J. Báguena, F. Broto, L. Margarit y M. J. Blanco.....	200-205
Diseño de reactores fotoquímicos: descripción de los modelos de emisión para anulares. Parte 1, modelos clásicos , por Pere Fullana-i-Palmer, Rita Puig-Vidal, Pere J. Celma y Jordi Vilaseca.....	206-213
Elaboración del Marco Lógico a partir de la Metodología de Diseño de Proyectos (MDP) , por Santos Gracia-Villar, Agueda García-Carrillo, Christian Estay-Niculcar, Lázaro Cremades-Oliver, Luis Dzul-López, Margarita González-Benítez, Olga Capó y Federico Fernández-Diez.....	214-220
Uso de los balances de masa y energía como herramienta para evaluar instalaciones experimentales en la producción de ferroaleaciones y escorias , por Lorenzo Perdomo González, Rafael Quintana Puchol, Jesús E. Castellanos Estupiñán, Amado Cruz Crespo y Carlos R. Gómez Pérez.....	221-226
Determinación de la entalpía de transferencia de ácido acético desde agua a benceno por calorimetría isoperibólica , por Liliانا Giraldo, José L. Rojas, Gloria I. Cubillos, Norma Valencia y Juan C. Moreno.....	227-231
Degradación homogénea del colorante Remazol Black B mediante procesos Fenton y foto-Fenton en medio acuoso , por Lêda Cristina da Silva, Benício de Barros Neto y Valdinete Lins da Silva.....	232-237
Evaluación del tratamiento de aguas residuales con Lemna gibba en estanques con régimen de flujo de pistón , por Rodolfo Sánchez Morales y Yoan M. Coral Caldas.....	238-242
Métodos espectrofotométricos y de adiciones estándar para la determinación cuantitativa de clorhidrato de dopamina y levodopa en comprimidos y ampollas , por Gehad G. Mohamed, Faten A. Nour-El-Dien y Reham G. El-Nahas.....	243-251
Fragmentación térmica y reordenamiento de derivados de 3-fenil-4-aril-5-fenilimino-1,2,4-oxadiazolina , por Abd El-Aal M. Gaber y Nariman M. A. Nahas.....	252-257
Comportamiento de cetonas y ésteres acetilénicos frente a isotiocianatos de aroilo en disolventes polares (Parte I) , por Ahmed S. A. Youssef y Magdy M. Hemdan.....	258-263
Información General	264-265
Novedades Técnicas	266
Noticias de Empresas	267-268

SUMMARY

Spanish and EU Law published at B.O.E. and D.O.U.E. from December 2008 to February 2009 , by D.B. Sánchez de Rojas.....	197-199
Optimization and revalidation of nitrogen analysis by means of the Kjeldahl method in samples of taurine , by M. Quintela, J. Báguena, F. Broto, L. Margarit and M. J. Blanco.....	200-205
Photochemical reactors design: Light emission models description for anular reactors. Part 1, Classic models , by Pere Fullana-i-Palmer, Rita Puig-Vidal, Pere J. Celma and Jordi Vilaseca.....	206-213
Preparation of the Logical Framework from the Project Design Methodology (MDP) , by Santos Gracia-Villar, Agueda García-Carrillo, Christian Estay-Niculcar, Lázaro Cremades-Oliver, Luis Dzul-López, Margarita González-Benítez, Olga Capó and Federico Fernández-Diez.....	214-220
Mass and energy balances employment of a tool to asses experimental plans for the ferroalloys and slag production , by Lorenzo Perdomo González, Rafael Quintana Puchol, Jesús E. Castellanos Estupiñán, Amado Cruz Crespo and Carlos R. Gómez Pérez.....	221-226
The transfer enthalpy of acetic acid from water to benzene by isoperabolic calorimetry is determined , by Liliana Giraldo, José L. Rojas, Gloria I. Cubillos, Norma Valencia and Juan C. Moreno.....	227-231
Homogeneous degradation of the Remazol Black B dye by Fenton and photo-Fenton processes in aqueous medium , by Lêda Cristina da Silva, Benício de Barros Neto and Valdinete Lins da Silva.....	232-237
Evaluation of wastewater treatment with Lemna gibba in plug-flow regimen ponds , by Rodolfo Sánchez Morales and Yoan M. Coral Caldas.....	238-242
Spectrophotometric and standard addition methods for quantitative determination of dopamine hydrochloride and levodopa in tablets and ampoules , by Gehad G. Mohamed, Faten A. Nour-El-Dien and Reham G. El-Nahas.....	243-251
Thermal Fragmentation and Rearrangement of 3-phenyl-4-aryl-5-phenylimino-1,2,4-oxadiazoline Derivatives , by Abd El-Aal M. Gaber and Nariman M. A. Nahas.....	252-257
Behavior of Acetylenic Ketones and Esters towards Aroylthiocyanates in Polar Solvent (Part I) , by Ahmed S. A. Youssef and Magdy M. Hemdan.....	258-263
General Information	264-265
News techniques	266
News Enterprises	267-268

SUMARI

Legislació Espanyola i Comunitària, publicada al B.O.E. i D.O.U.E. de Desembre 2008a Febrer 2009 , per D.B. Sánchez de Rojas.....	197-199
Optimització i revalidació de l'anàlisi de nitrògen mitjançant el mètode Kjeldahl en mostres de taurina , per M. Quintela, J. Báguena, F. Broto, L. Margarit i M. J. Blanco.....	200-205
Disseny de reactors fotoquímics: descripció dels models d'emissió de llum per a reactors anulars. Part 1, models clàssics , per Pere Fullana-i-Palmer, Rita Puig-Vidal, Pere J. Celma i Jordi Vilaseca.....	206-213
Elaboració de la Matriu de Marc Lògic a partir de la Metodologia de Disseny de Projectes (MDP) , per Santos Gracia-Villar, Agueda García-Carrillo, Christian Estay-Niculcar, Lázaro Cremades-Oliver, Luis Dzul-López, Margarita González-Benítez, Olga Capó i Federico Fernández-Diez.....	214-220
Ús dels balanços de massa i energia com a eina per avaluar instal·lacions experimentals en la producció de ferro aliatges i escòries , per Lorenzo Perdomo González, Rafael Quintana Puchol, Jesús E. Castellanos Estupiñán, Amado Cruz Crespo i Carlos R. Gómez Pérez.....	221-226
Determinació de l'entalpia de transferència d'àcid acètic des de l'aigua al benzè per calorimetria isoperibòlica , per Liliانا Giraldo, José L. Rojas, Gloria I. Cubillos, Norma Valencia i Juan C. Moreno.....	227-231
Degradació homogènia del colorant Remazol Black B mitjançant processos Fenton i foto-Fenton en medi aquós , per Lêda Cristina da Silva, Benício de Barros Neto i Valdinete Lins da Silva.....	232-237
Avaluació del tractament d'aigües residuals amb Lemna gibba en basses amb règim de flux de pistó , per Rodolfo Sánchez Morales i Yoan M. Coral Caldas.....	238-242
Mètodes espectrofotomètrics i d'addicions estàndard per a la determinació quantitativa de clorhidrat de dopamina i levodopa en comprimits i ampul·les , per Gehad G. Mohamed, Faten A. Nour-El-Dien i Reham G. El-Nahas.....	243-251
Fragmentació tèrmica i reordenament de derivats de 3-fenil-4-aril-5-fenilimino-1,2,4-oxadiazolina , per Abd El-Aal M. Gaber i Nariman M. A. Nahas.....	252-257
Comportament de cetones i esters acetilènics envers isotiocianats d'aròil en solvents polars (Part I) , per Ahmed S. A. Youssef i Magdy M. Hemdan.....	258-263
Informació General	264-265
Novetats Tècniques	266
Notícies d'Empreses	267-268