



Elaboration of ammonia gas sensors based on electrodeposited polypyrrole—Cobalt phthalocyanine hybrid films

Submitted by Emmanuel Lemoine on Thu, 02/06/2014 - 11:25

Titre	Elaboration of ammonia gas sensors based on electrodeposited polypyrrole—Cobalt phthalocyanine hybrid films
Type de publication	Article de revue
Auteur	Patois, Tilia [1], Sanchez, Jean-Baptiste [2], Berger, Franck [3], Fievet, Patrick [4], Segut, Olivier [5], Moutarlier, Virginie [6], Bouvet, Marcel [7], Lakard, Boris [8]
Editeur	Elsevier
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2013
Langue	Anglais
Date	15/12/2013
Pagination	45-54
Volume	117
Titre de la revue	Talanta
ISSN	0039-9140
Mots-clés	ammonia [9], electrochemistry [10], Gas sensors [11], Hybrid materials [12], Phthalocyanine [13], Polypyrrole [14]
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua2773 [15]
DOI	10.1016/j.talanta.2013.08.047 [16]

Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3632](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3632)
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3633](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3633)
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3634](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3634)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3635](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3635)
- [5] <http://okina.univ-angers.fr/olivier.segut/publications>
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3636](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3636)
- [7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3637](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3637)
- [8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3638](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3638)
- [9] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=39](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=39)
- [10] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=5096](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=5096)
- [11] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=5678](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=5678)
- [12] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=4865](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=4865)
- [13] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=5680](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=5680)
- [14] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=5679](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=5679)
- [15] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua2773>
- [16] <http://dx.doi.org/10.1016/j.talanta.2013.08.047>

