



# Solvent-free microwave-expedited synthesis of ferrocenylenones and ferrocenyl-1,5-diketones using hydrotalcite

Submitted by Emmanuel Lemoine on Wed, 12/04/2013 - 16:28

Titre	Solvent-free microwave-expedited synthesis of ferrocenylenones and ferrocenyl-1,5-diketones using hydrotalcite
Type de publication	Article de revue
Auteur	Raj, A.-R. Naresh [1], Hussaini, Syed Sulaiman [2], Huq, C.-A. M-A [3], Babu, Suresh [4]
Editeur	Indian Chem Soc
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2009
Langue	Anglais
Numéro	11
Pagination	1218 - 1223
Volume	86
Titre de la revue	Journal of the Indian Chemical Society
ISSN	0019-4522
Résumé en anglais	An efficient, facile microwave-assisted synthesis of ferrocenylenones and ferrocenyl-1,5-diketones is described using hydrotalcite as base under solvent-free condition. This protocol is extremely fast and is applicable to a wide variety of substrates
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua47">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua47</a> [5]

## Liens

[1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=228](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=228)

[2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=229](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=229)

[3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=230](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=230)

[4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=258](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=258)

[5] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua47>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)