



Syntheses and NMR and XRD studies of carbohydrate-ferrocene conjugates

Submitted by Frédéric Gohier on Fri, 06/07/2019 - 13:41

Titre	Syntheses and NMR and XRD studies of carbohydrate-ferrocene conjugates
Type de publication	Article de revue
Auteur	Peigneguy, Fanny [1], Allain, Magali [2], Cougnon, Charles [3], Frère, Pierre [4], Siegler, Benjamin [5], Bressy, Christine [6], Gohier, Frédéric [7]
Editeur	Royal Society of Chemistry
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2019
Langue	Anglais
Date	27 Mai 2019
Pagination	9706-9710
Volume	43
Titre de la revue	New Journal of Chemistry
ISSN	1144-0546
Résumé en anglais	Carbohydrate-ferrocene conjugates were synthesized and showed that the ferrocene entity appeared to be confined to a low volume so that proton NMR spectroscopy revealed 3 to 4 signals for substituted cyclopentadienyl instead of two usually.
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua19743 [8]
DOI	10.1039/c9nj01563a [9]
Lien vers le document	https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/NJ/C9NJ01563A#!divAb... [10]

Liens

- [1] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=37617>
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/magali.allain/publications>
- [3] <http://okina.univ-angers.fr/c.cougnon/publications>
- [4] <http://okina.univ-angers.fr/pierre.frere/publications>
- [5] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=7075>
- [6] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=37618>
- [7] <http://okina.univ-angers.fr/f.gohier/publications>
- [8] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua19743>
- [9] <http://dx.doi.org/10.1039/c9nj01563a>
- [10] <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/NJ/C9NJ01563A#!divAbstract>

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