

Angewandte Berichtigung

Fluoreszente Mimetika von CMP-Neu5Ac sind hochaffine, zellgängige Polarisationssonden eukaryotischer und bakterieller Sialyltransferasen und inhibieren die zelluläre Sialylierung

J. J. Preidl, V. S. Gnanapragassam,
M. Lisurek, J. Saupe, R. Horstkorte,
J. Rademann* ————— **5808–5813**

Angew. Chem. **2014**, 126

DOI: 10.1002/ange.201400394

In dieser Zuschrift wurden die Referenzverbindung **1-Ac** und das Zwischenprodukt **5-p** verwendet. Beide Verbindungen wurden erstmals in der bereits zitierten Lit. [12b] beschrieben, detaillierte experimentelle Protokolle und spektroskopische Daten wurden anschließend in Lit. [12c] publiziert, die hiermit hinzugefügt wird. Die erste Anwendung chiraler Oxaziridine zur stereoselektiven Oxidation von Phosphonaten wurde in der bereits zitierten Lit. [15a] publiziert. Die Methode wurde in Lit. [15b] auch auf Allylphosphonate angewendet, die hiermit hinzugefügt wird. Die Literaturzitate [12] und [15] lauten somit wie folgt:

-
- [12] a) B. Müller, C. Schaub, R. R. Schmidt, *Angew. Chem.* **1998**, 110, 3021–3024; *Angew. Chem. Int. Ed.* **1998**, 37, 2893–2897; b) K. H. Jung, R. Schwörer, R. R. Schmidt, *Trends Glycosci. Glycotechnol.* **2003**, 15, 275–289; c) D. Skropeta, R. Schwörer, T. Haag, R. R. Schmidt, *Glycoconjugate J.* **2004**, 21, 205–219.
[15] a) D. Pogatchnik, D. Wiemer, *Tetrahedron Lett.* **1997**, 38, 3495–3498; b) D. Skropeta, R. R. Schmidt, *Tetrahedron: Asymmetry* **2003**, 14, 265–273.