



Universiteit
Leiden

The Netherlands

Synthesis & biological applications of glycosylated iminosugars

Duivenvoorden, B.A.

Citation

Duivenvoorden, B. A. (2011, December 15). *Synthesis & biological applications of glycosylated iminosugars*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/18246>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/18246>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Stellingen

behorende bij het proefschrift

Synthesis & Biological Applications of Glycosylated Iminosugars

1. De vaak gebruikte term “azasuiker” zou moeten worden vervangen door de correcte term iminosuiker.
McNaught, A. D. *Carbohydr. Res.* **1997**, 297, 1-92.
Dit proefschrift
2. Het niet meenemen van 1,6-anhydro-2-deoxy-2-azido- β -D-glucose in een reactiviteitsstudie omdat deze een te lange synthese route zou hebben is een zwak excuus.
Crich, D.; Dudkin, V. *J. Am. Chem. Soc.* **2001**, 123, 6819-6825.
Dit proefschrift
3. Een hypothese voor remmers van synthase enzymen mag niet worden toegepast voor overeenkomstige hydrolase enzymen.
Boucheron, C.; Toumieux, S.; Compain, P.; Martin, O. R.; Ikeda, K.; Asano, N. *Carbohydr. Res.* **2007**, 342, 1960-1965.
Dit proefschrift
4. De geringe oplosbaarheid van geacetyleerde glucosamines kan het voltooiën van een synthese route bemoeilijken.
Dit proefschrift
5. De theorie achter “substrate reduction therapy” kan worden gebruikt bij het aanpakken van probleemwijken.
6. Het refereren aan artikelen die voor de meeste chemici ontoegankelijk zijn is onwetenschappelijk.
Peng, P.; Xin-Shan, Y *Org. Biomol. Chem.* **2011**, 9, 616-622. Kawaguchi, T.; Sugimoto, K.; Hayashi, H.; Arai, M. *Biosci. Biotech. Biochem.* **1996**, 60, 344-346.

7. De afwezigheid van een gedetailleerde beschrijving van een experiment kan tot irritaties leiden, terwijl het tegenovergestelde zeer lachwekkend kan zijn. Robertson, G.G. "Some field techniques for ecological research on Emperor Penguins (*Aptenodytes forsteri*).” *Marine Ornithology* **1991**, 19, 91-101.

8. Als het opmaken van een tekst in MS Word niet lukt, ligt dat meestal aan Word; als het opmaken van een tekst met \LaTeX niet werkt, ligt dat altijd aan de gebruiker.
Dit proefschrift

9. Radiozenders, die Nederlandse muziek als fout beschouwen dienen te worden geboycot.

10. Het met miljarden euro's ondersteunen van EU-landen moet in twijfel worden getrokken, wanneer met een fractie van dat bedrag hulp kan worden geboden aan Afrika.