



Photooxidation of N-confused porphyrin: a route to N-confused biliverdin analogues.

Autorzy

Jacek Wojaczyński

Lechosław Latos-Grażyński

Rok wydania

2010

Czasopismo

Chemistry-A European
Journal

Numer woluminu

16

Strony

2679-2682

DOI

10.1002/chem.200903182

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The photooxidation of an N-confused porphyrin dianion provides a unique N-confused biliverdin analogue with two types of coordination surroundings: (NNNO) and (CNOO), as demonstrated by a palladium(II) complex (see figure).

Słowa kluczowe

Biliverdin, palladium, Photooxidation, porphyrinoids

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1002/chem.200903182>

Strona internetowa wydawcy

onlinelibrary.wiley.com