



Pyriporphyrin—a porphyrin homologue containing a built-in pyridine moiety.

Autorzy

Radomir Myśliborski
Lechosław Latos-Grażyński
Ludmiła Szterenberga

Rok wydania

2006

Czasopismo

European Journal of Organic
Chemistry

Strony

3064-3068

DOI

10.1002/ejoc.200600364

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Pyriporphyrin1(6,11,16,21-tetraaryl-22-aza-m-benziporphyrin), the simplest homologue of 5,10,15,20-tetraarylporphyrin can be constructed by replacement of one of the pyrrole rings of 5,10,15,20-tetraarylporphyrin with a pyridine moiety, linked to the macrocycle through α, α -carbon atoms

Słowa kluczowe

Core-modified porphyrin, (Porphyrin)iron, Porphyrinoid,
Pyriporphyrin

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1002/ejoc.200600364>

Strona internetowa wydawcy

onlinelibrary.wiley.com