

Steric control in the synthesis of *p*benziporphyrins. Formation of a doubly N-confused benzihexaphyrin macrocycle.

Autorzy

Marcin Stępień

Bartosz Szyszko

Lechosław Latos-Grażyński

Rok wydania

2009

Czasopismo

Organic Letters

Numer woluminu

11

Strony

3930-3933

DOI

10.1021/ol9016222

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The use of 1,4-phenylene-containing tripyrrane analogs provides a general route to expanded *p*-benziporphyrins. The course of macrocyclization shows a striking dependence on the steric bulk of meso substituents.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1021/ol9016222>

Strona internetowa wydawcy

<https://www.acs.org/content/acs/en.html>