

Photooxidation of unhindered triarylcorroles.

Autorzy

Jacek Wojaczyński
Małgorzata Duszak
Lechosław Latos-Grażyński

Rok wydania

2013

Czasopismo

Tetrahedron

Numer woluminu

69

Strony

10445-10449

DOI

10.1016/j.tet.2013.09.090

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Photooxidation of 5,10,15-triphenylcorrole and 5,10,15-tris(*p*-methoxy)phenylcorrole was performed leading to a mixture of isocorroles and ring-opened products, resulting from attack of dioxygen at 5- (15-) and 10-*meso* position.

Słowa kluczowe

Biliverdin, Corrole, Degradation, Isocorrole, Photooxidation

Adres publiczny

<http://dx.doi.org/10.1016/j.tet.2013.09.090>

Strona internetowa wydawcy

<http://www.elsevier.com>