



Alteration of the reactivity of a tellurophene within a core-modified porphyrin environment: synthesis and oxidation of 21-telluraporphyrin.

Autorzy

Lechosław Latos-Grażyński

Ewa Pacholska

Piotr J. Chmielewski

Marylin M. Olmstead

Alan L. Balch

Rok wydania

1995

Czasopismo

Angewandte Chemie -
International Edition

Numer woluminu

34

Strony

2252-2254

DOI

10.1002/anie.199522521

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

A pyrrole ring of a porphyrin as an intramolecular proton donor: compound **1** (depicted below), with a deprotonated pyrrole ring, has been isolated as an intermediate in the oxidative transformation of the corresponding air-sensitive 21-telluraporphyrin into 21-oxaporphyrin.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1002/anie.199522521>

Strona internetowa wydawcy

onlinelibrary.wiley.com