Uniwersytet Wrocławski

Repozytorium

Plik pochodzi z repozytorium Wydziału Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego

A porphyrin skeleton containing a palladacyclopentadiene.

Autorzy

Ewa Pacholska-Dudziak

Michał Szczepaniak

Aleksandra Książek

Lechosław Latos-Grażyński

Rok wydania

2013

Czasopismo

Angewandte Chemie - International Edition

Numer woluminu

52

Strony

8898-8903

DOI

10.1002/anie.201304493

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Swinging palladaporphyrin: A palladacyclopentadiene has been incorporated into the porphyrinoid frame. A transformation of 21,23-ditelluraporphyrin triggered by coordination of palladium(II) resulted in the replacement of a tellurium atom by a palladium atom to form aromatic 21-pallada-23-telluraporphyrin. The nonplanar molecule is in equilibrium between two asymmetric forms.

Adres publiczny

http://dx.doi.org/10.1002/anie.201304493

Strona internetowa wydawcy

onlinelibrary.wiley.com

Plik został wygenerowany dnia 2026-11-05 03:12:41

Adres w repozytorium https://old.chem.uni.wroc.pl/pl/repozytorium/2cLMSi7.