

Formation of stable σ -aryliron(III) complexes from the reaction of chloroiron(III) octaphenyltetraazaporphyrinate with aryl Grignard reagents.

Autorzy

P. A. Stuzhin

O. V. Malchugina

Stanisław Wołowicz

Lechosław Latos-Grażyński

B. D. Berezin

Rok wydania

1998

Czasopismo

Mendeleev Communications

Numer woluminu

8

Strony

143-145

DOI

10.1070/MC1998v008n04ABEH000974

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Chloro(octaphenyltetraazaporphyrinato)iron(III) [(Cl)FeIII OPTAP] reacts with aryl Grignard reagents (ArMgBr; Ar = phenyl or p-tolyl) forming stable low-spin σ -aryliron(III) complexes [(Ar)FeIII OPTAP].

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1070/MC1998v008n04ABEH000974>

Strona internetowa wydawcy

<http://www.elsevier.com>