Uniwersytet Wrocławski

Repozytorium

Plik pochodzi z repozytorium Wydziału Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego

Encapsulation of a guest sodium cation by iron(III) tris-(hydroxamate)s.

Autorzy

Irina A. Golenya

Elżbieta Gumienna-Kontecka

Aleksander N. Boyko

Matti Haukka

Igor O. Fritsky

Rok wydania

2012

Czasopismo

Dalton Transactions

Numer woluminu

41

Strony

9427-9430

DOI

10.1039/c2dt30669g

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

An unprecedented encapsulation of an exogenous sodium ion by iron(III) tris(hydroxamate)s was observed upon crystallization of an iron(III) complex with isonicotinylhydroxamic acid. The sodium cation is bound by bridging coordination of the amide oxygen atoms from two mononuclear iron(III) *fac*-tris(hydroxamate)s.

Adres publiczny

http://dx.doi.org/ 10.1039/c2dt30669g

Strona internetowa wydawcy

https://www.rsc.org/

Plik został wygenerowany dnia 2026-11-02 08:56:55

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