

A [Ce₂₁] keplerate.Autorzy

Angelos B. Canaj

Miłosz Siczek

Tadeusz Lis

Mark Murrie

Euan K. Brechin

Constantinos J. Milios

Rok wydania

2017

Czasopismo

Dalton Transactions

Numer woluminu

46

Strony

7677-7680

DOI

10.1039/c7dt01883e

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The solvothermal reaction between Ce(NO₃)₃·6H₂O, 2-amino-isobutyric acid, 2-hydroxy-1-naphthaldehyde and 2-amino-2-methyl-1,3-propanediol in MeOH, in the presence of base, leadsto the formation of a unique [CeIV₁₃CeIII₈] keplerate cage.

Licencja otwartego dostępu

CC-BY

Licencja na prawach której można swobodnie kopiować, rozprowadzać, zmieniać i remiksować objęty prawem autorskim utwór (Utwór-przedmiot prawa autorskiego) pod warunkiem podania imienia i nazwiska autora utworu pierwotnego oraz źródła pochodzenia utworu.

Pełny tekst licencji:

<https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/pl/legalcode>Adres publiczny<http://dx.doi.org/10.1039/c7dt01883e>Strona internetowa wydawcy<https://www.rsc.org/>