Uniwersytet Wrocławski

Repozytorium

Plik pochodzi z repozytorium Wydziału Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego

# Crystal structure of triaquadihydrogen triaquatris(oxydiacetato)dieuropate(II).

Autorzy

Przemysław Starynowicz

Rok wydania

1995

Czasopismo

Journal of Alloys and Compounds

Numer woluminu

224

Strony

217-219

DOI

10.1016/0925-8388(95)01554-X

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The crystal structure of the title compound has been determined by X-ray analysis. The crystals are hexagonal and there are two different metal sites. One of the europium ions is surrounded by nine oxygen atoms belonging to three oxydiacetate moieties, whereas the environment of the other is composed of six carboxylate oxygen atoms and three water molecules. The crystal as a whole is built up from a three-dimensional complex polymeric network.

Słowa kluczowe

Europium, Lanthanides, Oxydiacetate, Crystal structure

Adres publiczny

https://doi.org/10.1016/0925-8388(95)01554-X

Strona internetowa wydawcy

http://www.elsevier.com

Plik został wygenerowany dnia 2026-11-07 10:11:58

Adres w repozytorium https://old.chem.uni.wroc.pl/pl/repozytorium/1i9S_fr.