



Crystal structure of triaqua(oxydiacetato-O,O',O'')europium(II) hydrate.

Autorzy

Przemysław Starynowicz

Rok wydania

1995

Czasopismo

Journal of Alloys and
Compounds

Numer woluminu

225

Strony

406-408

DOI

10.1016/0925-
8388(94)07045-8

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The crystals of the title compound are composed of polymeric bands built up from triaqua(oxydiacetato-O,O',O'')europium(II) units, and water of crystallization. The europium cation is surrounded by six oxydiacetate oxygen atoms and three water molecules. The distances metal-oxygen are generally longer than those observed in Eu(III) carboxylates.

Słowa kluczowe

europium, lanthanides, crystal structure

Adres publiczny

[https://doi.org/10.1016/0925-8388\(94\)07045-8](https://doi.org/10.1016/0925-8388(94)07045-8)

Strona internetowa wydawcy

<http://www.elsevier.com>