

Crystal and molecular structure of palladium(II), copper(II) and zinc(II) complexes of 1-methyl-3-(4-methyl)phenyltriazen-1-oxide.

Autorzy

Juliusz A. Wolny

Zbigniew Ciunik

Mikołaj F. Rudolf

Rok wydania

1995

Czasopismo

Journal of Chemical
Crystallography

Numer woluminu

25

Strony

407-412

DOI

10.1007/BF01665278

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The structures of palladium(II), copper(II) and zinc(II) bis(chelates) of 1-methyl-3-(4-methyl)phenyltriazen-1-oxide have been determined by single-crystal X-ray methods. The crystals of $[\text{Pd}(\text{OMeN}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{Me-4})_2]$ (I) are triclinic with $a=7.410(3)$, $b=7.806(3)$, $c=8.371(2)$ Å, $\alpha=65.80(2)$, $\beta=88.73(3)$, $\gamma=81.04(3)^\circ$, $Z=1$, space group

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1007/BF01665278>

Strona internetowa wydawcy

<http://link.springer.com>