



Disordered 4'-hydroxyflavanone.

Autorzy

Agata Białońska

Zbigniew Ciunik

Edyta Kostrzewa-Susłow

Jadwiga Dmochowska-

Gładysz

Rok wydania

2007

Czasopismo

Acta Crystallographica

Section E: Structure Reports

Online

Numer woluminu

E63

Strony

o432-o433

DOI

10.1107/S1600536806054663

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Unlike the crystals of 4'-hydroxyflavanone, $C_{15}H_{12}O_3$ obtained from a methanol solution [Shoja (1998). *Z. Kristallogr. New Cryst. Struct.***213**, 85–86], in crystals grown from a hexane–acetone mixture (10:1), both the *S* and *R* enantiomers appear to occupy in a random way the four symmetry-equivalent sites of the unit cell in an approximate 4:1/1:4 ratio.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1107/S1600536806054663>