



Oxacyclohexane-2,6-dione (glutaric anhydride).

Autorzy

Piotr Stefanowicz

Mariusz Jaremko

Łukasz Jaremko

Tadeusz Lis

Rok wydania

2007

Czasopismo

Acta Crystallographica

Section E: Structure Reports

Online

Numer woluminu

E63

Strony

o3431, 1-6

DOI

10.1107/S1600536807032977

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

In the title compound, $C_5H_6O_3$, the ring adopts a slightly distorted envelope conformation. Adjacent molecules are linked *via* weak C—H...O contacts. Two phase transitions at temperatures of 154/183 and 172/192 K are observed for the title compound in a differential scanning calorimetry experiment; these occur below the structure determination temperature of 240 K.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1107/S1600536807032977>