

Cis-trans isomerism of the keto tautomer of formohydroxamic acid.

Autorzy

Magdalena Sałdyka

Zofia Mielke

Rok wydania

2003

Czasopismo

Chemical Physics Letters

Numer woluminu

371

Strony

713-718

DOI

10.1016/S0009-
2614(03)00333-6

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

The *trans* 1E isomer of the formohydroxamic acid is identified for the first time and the population ratio of the *trans* 1E and *cis*1Z isomers is estimated to be 0.035 ± 0.009 in the gas phase at room temperature on the basis of the matrix infrared isolation spectroscopy.

Adres publiczny

[https://doi.org/10.1016/S0009-2614\(03\)00333-6](https://doi.org/10.1016/S0009-2614(03)00333-6)

Strona internetowa wydawcy

<http://www.elsevier.com>