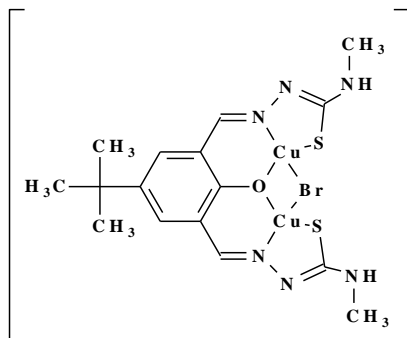


a 2022 0041

Invenția se referă la chimie și medicină, în particular la un compus coordinativ binuclear de cupru, biologic activ, din clasa bis-tiosemicarbazonaților metalelor, care poate găsi aplicare în medicină și veterinărie la profilaxia și tratarea micozelor.

Conform invenției, se revendică compusul coordinativ $(\mu_2\text{-bromo})\text{-}\{\mu_2\text{-}2,2'\text{-}[(5\text{-}terf\text{-}butil\text{-}2\text{-}oxido\text{-}1,3\text{-}fenilen)dimetaniliden]bis(N\text{-}metilhi\text{-}drazin\text{-}1\text{-}carbotioamido)\text{-}di\text{-}cupru(II)$ cu formula:



Compusul coordinativ menționat manifestă activitate antimicotică înaltă față de funghi din specia *Candida albicans*.

Revendicări: 2

Figuri: 1