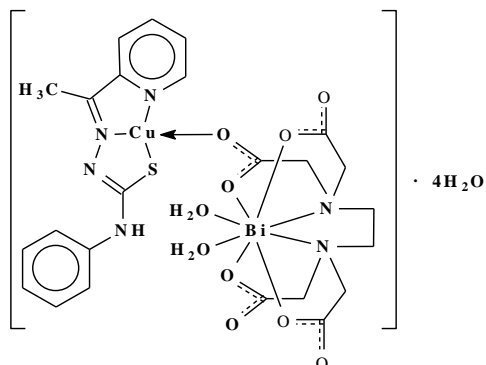


Invenția se referă la chimie și medicină, în particular la un compus coordinativ heterometalic al cuprului(II) și bismutului(III) biologic activ din clasa poliaminopolicarboxilaților și tiosemicarbazonaților metalelor, care manifestă activitate antimicrobică înaltă față de *Candida albicans* și poate găsi aplicare în medicină și veterinărie la profilaxia și tratarea micozelor.

Conform invenției, se revendică compusul coordinativ (μ_2 -etilendiamin-N,N,N',N'-tetraace-tato)-{N-fenil-N'-[1-(piridin-2-il)etiliden]carba-mohidrazontioatocupru(II)}-di(aqua)bismut(III) tetrahidrat cu formula:



Compusul coordinativ menționat manifestă activitate fungiostatică față de *Candida albicans*.

Revendicări: 2

Figuri: 1