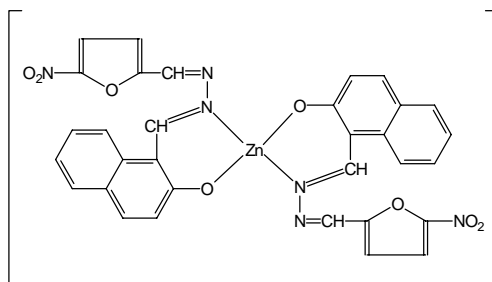


98-0231

Rezumat:

Invenția se referă la un nou compus coordinativ biologic activ al zincului cu un derivat al 5-nitro furanului și poate fi utilizată în medicină în calitate de preparat antimicrobian.

Esența invenției constă în obținerea compusului bis[N'-(2-oxi-1-naftal)-5-nitro-2-furfurilidenhidrazo- nato]zinc cu formula:



Compusul dat manifestă o activitate antimicrobiană față de bacteriile din genul *Staphylococcus* și *Streptococcus*, ce depășește de 8...33 ori activitatea furacilinei utilizate în medicină.

Revendicări: 1