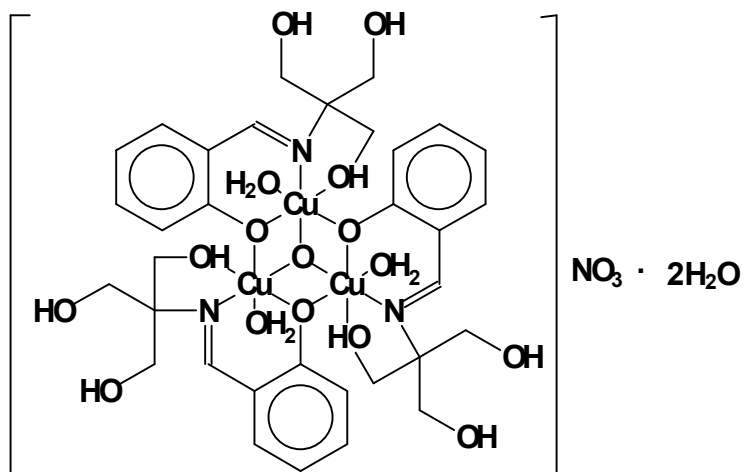


Invenția se referă la chimia compușilor coordinativi ai metalelor de tranziție și anume la primii reprezentanți ai clasei noi de m³-oxo-complecși ai cuprului cu liganzi polidentați. Acești compuși pot fi utilizați în medicină sau în medicina veterinară ca compuși ce manifestă activitate antimicrobică față de fungii levurici și miceliari.

Esența invenției constă în sinteza dihidratului nitratului (m³-oxo)- tris-{(m²-Ofenoxi)-2-[(2-hidroxi-benziliden)amino-2-hidroxi-metilpropan]-1,3-diolo-acvacupru(II)} cu formula :



care manifestă activitate antimicrobică.

Revendicări: 2

Figuri.: 4