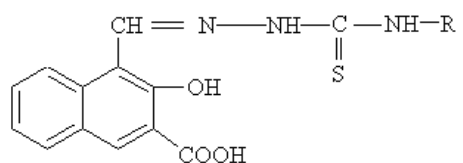


a 2011 0096

Invenția se referă la compuși organici din clasa tiosemicarbazonelor care posedă activitate antibacteriană. Compușii pot fi utilizați în medicină, medicina veterinară și agricultură.

Esența invenției constă în sinteza derivaților noi ai acidului 4-formil-3-hidroxi-2-naftoic cu formula:



unde R = H (1) și C₆H₅ (2). Compușii manifestă proprietăți bacteriostatice și bactericide față de microorganismele patogene *S. aureus* și *E. coli*.

Revendicări: 1

Figuri: 1