

a 2019 0004

Invenția se referă la aplicarea compușilor coordinativi de cupru în bază de izotio-semicarbazone în calitate de remediu antibacterian și poate fi utilizată în agricultură.

Conform invenției, compusul binuclear de cupru(II) hidrosolubil 2,6-bis(S-metilizotio-semicarbazidometiliden)-4-metilfenolato-tricloro-dicupru-hidrat manifestă o activitate bactericidă față de bacteriile fitopatogene și poate fi utilizat sub formă de soluții apoase cu concentrații minime de 0,007% mas. pentru combaterea bacteriozei la plante.

Revendicări: 2

Figuri: 1