

Streptomyces levoris

| | |
|--------------------------------|--|
| CNMN nr: | CNMN Ac-15 |
| Tipul de organism: | Bacterii |
| Clasificare taxonomică: | <i>Streptomyces levoris</i> |
| Proviniența tulpinii: | MD |
| Originea geografică: | Unknown, Moldova |
| Produce sintetizat: | Substanțe cu activitate fitohormonală (auxine, gibereline), aminoacizi esențiali, imunoactivi. |
| Importanța practică: | Tulpina sintetizează exometaboliți valoroși pentru agricultură, fitotehnie. Tulpina manifestă acțiune antibacteriană față de bacteriile fitopatogene <i>Corynebacterium michiganense</i> , ce provoacă cancerul bacterian al tomatelor și față de agenții patogeni ai albinelor (<i>Bacillus alvei</i>). |
| Forma de păstrare: | Liofilizat |
| Informații genomice: | - |

Copyright © Colecția Națională de Microorganisme Neopatogene

Accesat: 04.04.2025

Disponibil: <https://cnmn.imb.md/>