

## Pseudomonas aureofaciens

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>CNMN nr:</b>                | CNMN PsB-05   |
| <b>Tipul de organism:</b>      | Bacterii  |
| <b>Clasificare taxonomică:</b> | <i>Pseudomonas aureofaciens</i>   |
| <b>Proviniența tulpinii:</b>   | MD  |
| <b>Originea geografică:</b>    | Unknown, Moldova  |
| <b>Produs sintetizat:</b>      | Exopolizaharide, siderofori, bacteriocini   |
| <b>Importanța practică:</b>    | Agricultura. Tulpina sintetizează metaboliți pentru protecția plantelor (antagonism față de patogeni <i>Agrobacterium spp</i> , <i>Erwinia spp.</i> , <i>Pseudomonas spp.</i> , <i>Xanthomonas malvacearum</i> ) și deminuează dezvoltarea bolilor plantelor. |
| <b>Forma de păstrare:</b>      | Liofilizat  |
| <b>Informații genomice:</b>    | -   |

Copyright © Colecția Națională de Microorganisme Nepatogene

Accesat: 13.01.2025

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