

## Pseudomonas aurantiaca

<b>CNMN nr:</b>	CNMN PsB-08
<b>Tipul de organism:</b>	Bacterii
<b>Clasificare taxonomică:</b>	<i>Pseudomonas aurantiaca</i>
<b>Proviniența tulpinii:</b>	MD
<b>Originea geografică:</b>	Unknown, Moldova
<b>Produs sintetizat:</b>	Exopolizaharide, siderofori
<b>Importanța practică:</b>	Agricultura. Bacteriile <i>P. aurantiaca</i> CTG -5 sintetizează exometaboliți valoroși pentru agricultură (antagonism față de patogeni <i>Escherichia coli</i> , <i>Corinebacterium michiganense</i> , <i>Xantomonas campestris</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Alternaria alternata</i> , <i>Fusarium solani</i> , <i>Fusarium oxysporum</i> , <i>Botrytis cinerea</i> ).
<b>Forma de păstrare:</b>	Liofilizat
<b>Informații genomice:</b>	-

Copyright © Colecția Națională de Microorganisme Nepatogene

Accesat: 04.04.2025

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