

s 2015 0151

Invenția se referă la biotehnologie, și anume la un procedeu de conservare a tulpinii *Pseudomonas aureofaciens* cu activitate antifungică.

Procedeul, conform invenției, prevede cultivarea tulpinii *Pseudomonas aureofaciens* CNMN-PsB-07 pe un mediu nutritiv în decurs de 48 de ore la temperatura de 28...30°C, resuspendarea într-un mediu constituit din lapte degresat și 12% de zaharoză cu un titru de  $10^{-8}$ ... $10^{-9}$ , congelarea rapidă la temperatura de -20°C, liofilizarea și păstrarea la temperatura de +4°C.

Rezultatul constă în majorarea activității antifungice a tulpinii după păstrare.

Revendicări: 1