

Fusarium gibbosum

| | |
|--------------------------------|--|
| CNMN nr: | CNMN FD-12 |
| Tipul de organism: | Fungi |
| Clasificare taxonomică: | <i>Fusarium gibbosum</i> |
| Proviniența tulpinii: | MD |
| Originea geografică: | Chișinău, Chișinău Municipality, Moldova |
| Produs sintetizat: | Enzime hidrolitice extracelulare: proteaze, celulaze (β -glucozidaze, endoglucanaze), xilanaze. |
| Importanța practică: | Tulpina se caracterizează prin nivel înalt al activității proteazelor exocelulare neutre (pH - 7,4) și acide (pH - 3,6) și poate fi utilizată în industria microbiologică la obținerea preparatelor enzimatiche proteolitice, cu aplicare în procesele de prelucrare a substanțelor proteice - industria alimentară, farmaceutică, prelucrarea pieilor, producerea detergenților biodegradabili, producerea furajelor etc. |
| Forma de păstrare: | Liofilizat |
| Informații genomice: | - |

Copyright © Colecția Națională de Microorganisme Neapatogene

Accesat: 21.11.2024

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