

a 2002 0257

Invenția se referă la biotehnologie, în particular la o nouă tulpină de fungi care poate fi utilizată în industria microbiologică pentru obținerea enzimelor amilolitice, în industria alimentară la producerea amidonului, alcoolului, în panificație, în industria farmaceutică pentru obținerea preparatelor medicamentoase.

Se propune o nouă tulpină de fungi *Aspergillus niger* 33-19 producătoare de enzime amilolitice, depusă în Colecția Națională de Microorganisme la Institutul de Microbiologie al Academiei de Științe a Republicii Moldova cu nr. CNM FD 02. Tulpina se caracterizează prin nivel înalt de biosinteză a amilazelor.

Revendicări: 1