

Aspergillus fumigatus

CNMN nr: CNMN FD-30

Tipul de organism: Fungi

Clasificare taxonomică: *Aspergillus fumigatus*

Proviniența tulpinii: MD

Originea geografică: Chișinău, Chișinău Municipality, Moldova

Produs sintetizat: Amilaza, catalaza, lipaza, celulaza

Importanța practică: Tulpina *Aspergillus fumigatus* sintetizează exometoliți cu activitate enzimatică semnificativă. Preparatele enzimatice pot fi utilizate în agricultură, industria alimentară, industria farmaceutică.

Forma de păstrare: Liofilizat

Informații genomice:

Nr.	Denumirea markerului	Număr de înregistrare INSDC	Secvență genetică
1	ITS (Internal transcribed spacer)	OP900566	TTCCGTAGGGTGACCTGCGGAAGGATCATT ACCGAGTGAGGGCCCTCTGGGTCCAACCTC CCACCCGTGTCTATCGTACCTTGTTGCTTC GGCGGGCCCGCCGTTTCGACGGCCGCGGGG GAGGCCTTGCGCCCCCGGGCCCGCGCCCGC CGAAGACCCCAACATGAACGCTGTTCTGAA AGTATGCAGTCTGAGTTGATTATCGTAATC AGTTAAAACTTTCAACAACGGATCTCTTGG TTCCGGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAAT GCGATAAGTAATGTGAATTGCAGAATTCAG TGAATCATCGAGTCTTTGAACGCACATTGC GCCCCCTGGTATTCCGGGGGGGCATGCCTGT CCGAGCGTCATTGCTGCCCTCAAGCACGGC TTGTGTGTTGGGCCCCCGTCCCCCTCTCCC GGGGGACGGGCCCGAAAGGCAGCGGCGGCA CCGCGTCCGGTCCTCGAGCGTATGGGGCTT TGTCACCTGCTCTGTAGGCCCGGCCGGCGC CAGCCGACAC

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