

Talaromyces purpureogenus

CNMN nr: CNMN FD-26

Tipul de organism: Fungi

Clasificare taxonomică: *Talaromyces purpureogenus*

Proviniența tulpinii: MD

Originea geografică: Chișinău, Chișinău Municipality, Moldova

Produs sintetizat: Amilaza, catalaza, lipaza, celulaza, substanțe antibiotice

Importanța practică: Tulpina *Talaromyces purpureogenus* sintetizează exometaboliți cu activitate antimicrobiană și enzimatică semnificativă. Poate fi utilizată în agricultură, industria alimentară, industria farmaceutică etc.

Forma de păstrare: Liofilizat

Informații genomice:	Secvență genetică		
	Nr.	Denumirea markerului	Număr de înregistrare INSDC
	1	ITS (Internal transcribed spacer)	OP900562
			TTcCGTAGGTGAACCTGCGGAAGGATCATT ACCGAGTGAGGGCCCCCTCGCGGCCAACCT CCCACCCTTGTCTCCAACACCTGTTGCTTC GGCGGGCCCACCGGGGCCACCCGGTCGCCG GGGGACATCCGTCCCCGGGCCCCGCGCCCGC CGAGGCGCTCTGTGAACCCTGATGAAGATG GGCTGTCTGAGTGATATGAAAATTGTCAA ACTTTCAACAATGGATCTCTTGGTTCCGGC ATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATAA GTAATGTGAATTGCAGAATTCCGTGAATCA TCGAATCTTTGAACGCACATTGCGCCCCCT GGCATTCCGGGGGGGCATGCCTGTCCGAGCG TCATTTCTGCCCTCAAGCACGGCTTGTGTG TTGGGTGTGGTCCCCCTGGGGACCTGCCCG AAAGGCAGCGGCGACGTCCGTCTGGTCCTC GAGCGTATGGGGCTCTGTCACTCG