

Trichoderma longibrachiatum

CNMN nr:	CNMN FD-27										
Tipul de organism:	Fungi										
Clasificare taxonomică:	Trichoderma longibrachiatum										
Proviniența tulpinii:	MD										
Originea geografică:	Unknown, Moldova										
Produs sintetizat:	Amilaza, lipaza, celulaza, proteaza, substanțe antibiotice, fitostimulatori.										
Importanța practică:	Agricultura. Biotehnologie. Trichoderma longibrachiatum produce enzime celulazele, amilaze, lipaze, catalaze, proteaze. Tulpina Trichoderma longibrachiatum ar putea fi utilizată ca agent de control biologic pentru efectele parazitare și letale asupra chisturilor nematodului Heterodera avenae, în combaterea bolilor fungice pe culturile agricole, în calitate de fitostimulator ai plantelor de cultură. Se recomandă drept furnizor de preparate microbiologice (fungicide).										
Forma de păstrare:	Liofilizat										
Informații genomice:	<table><tr><th>Nr.</th><th>Denumirea markerului</th><th>Număr de înregistrare INSDC</th><th>Secvență genetică</th></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>			Nr.	Denumirea markerului	Număr de înregistrare INSDC	Secvență genetică				
Nr.	Denumirea markerului	Număr de înregistrare INSDC	Secvență genetică								

1	ITS (Internal transcribed spacer)	OP900563	CGTAGGTGAACCTGCGGAGGGATCATTACC GAGTTTACAACCTCCCAAACCCCAATGTGAA CGTTACCAATCTGTTGCCTCGGCGGGATTCT TCTTGCCCCGGGCGCGTCGCAGCCCCGGAT CCCATGGCGCCCCGCGGAGGACCAACTCCA AACTCTTTTTTCTCTCCGTGCGGGCTCCCG TCGCGGCTCTGTTTTATTTTGTCTGAGC CTTTCTCGGCGACCCTAGCGGGCGTCTCGA AAATGAATCAAACTTTCAACAACGGATCT CTTGGTCTGGCATCGATGAAGAACGCAGC GAAATGCGATAAGTAATGTGAATTGCAGAA TTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCAC ATTGCGCCCGCCAGTATTCTGGCGGGCATG CCTGTCCGAGCGTCATTTCAACCCTCGAAC CCCTCCGGGGGGTTCGGCGTTGGGGATCGGC CCCTCACCGGGCCGCCCCCGAAATACAGTG GCGGTCTCGCCGCAGCCTCTCCTGCGCAGT AGTTTGCACACTCGCACCGGGAGCGCGGCG CGGCCACAGCCGTAAACACCCCAAACCTTC TGAAA
---	--	----------	--