

Procedeu de tratare a semințelor de cereale înainte de semănat, care include înmuierea acestora într-un amestec de lichid cultural al tulpinii *Penicillium verrucosum* CNMN-FD-19 și apă, luate în raport de 1:300 respectiv, lichidul cultural fiind obținut la cultivarea submersă a tulpinii pe un mediu nutritiv care conține, în %: glucoză 4,0, NaNO₃ 2,0, K₂HPO₄ 2,5, MgSO₄·7H₂O 1,0, FeSO₄·7H₂O 0,01, extract de drojdii 1,5 și apă distilată restul, la temperatura de 28...30°C, timp de 6 zile cu agitare continuă și separarea ulterioară a biomasei, totodată înmuierea se efectuează în decurs de 2 ore, cu o normă de consum de 0,1L/kg semințe, iar în calitate de semințe de cereale se utilizează semințele de grâu sau triticales.