

Procedeu de obținere a complexului celulozo-amilazic, care include cultivarea submersă a tulpinii de fungi *Aspergillus niger* pe un mediu de cultură constituit din tărate de grâu și săruri minerale, caracterizat prin aceea că se utilizează tulpina de fungi *Aspergillus niger* CNMN-FD-10, iar cultivarea se efectuează pe un mediu conținând, g/L: borhot de sfeclă – 10,0; amidon – 10,0; tărate de grâu – 20,0; KH_2PO_4 – 1,0; $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ – 0,1; $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ – 0,3; NaNO_3 – 2,5; apă până la 1,0 L, la pH 6,0, timp de 168 ore, după cultivare lichidul de cultură se separă de biomasă prin filtrare sau centrifugare, complexul celulozo-amilazic se separă din filtratul de cultură prin sedimentare cu alcool etilic rectificat și se centrifughează.