

а 2011 0089

Изобретение относится к микробиологии, в частности к средам для глубинного культивирования штамма гриба *Penicillium funiculosum* CNMN FD 11, который может быть использован в микробиологической промышленности для получения каталазы.

Питательная среда, согласно изобретению, содержит, в масс. %: глюкозу 4,0; KNO_3 0,74; NaH_2PO_4 0,25; K_2HPO_4 0,25; $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ 0,005; $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ 0,005; дрожжевой экстракт 1,8; катена тетраakis(диметилацетамид)-нитрато- μ -салицилато(O,O')-ди(μ -гидросалицилато)(O,O')-железо(III)дистронций(II) 0,00001; воду дистиллированную остальное.

П. формулы: 1