

Procedeu de cultivare a microalgei *Dunaliella salina* CNMN-AV-01, care prevede cultivarea acesteia pe un mediu nutritiv mineral ce conține, g/L: NaCl - 120,0, NaHCO₃ - 4,2, MgSO₄ - 0,6, KNO₃ - 0,5, FeCl₃ - 0,0002, CaCl₂ - 0,033, KHPO₄ - 0,0272, EDTA - 0,0087, nanoparticule de argint cu dimensiunea de 5 nm - 0,0005...0,00055, la temperatura de 25...28°C, pH-ul 8,0 și iluminarea de 3000...4000 lx în regim continuu, în decurs de 8 zile.