

s 2009 0173

Invenția se referă la ficobiotehnologie, în special la procedeele de obținere a sub-stanțelor bioactive din biomasă de microalge.

Procedeul de obținere a preparatului uleios de astaxantină include tratarea biomasei de *Haematococcus pluvialis* cu soluție de 0,1N de HCl, spălarea până la un pH neutru, amestecarea biomasei cu ulei vegetal, agi-tarea amestecului timp de 3 ore și separarea de reziduul de biomasă.

Revendicări: 1

Figuri: 2