

98-0175

Изобретение относится к биотехнологии, в частности к культивированию дрожжей *Sporobolomyces pararoseus*, которые могут быть использованы в медицине, фармации и косметике.

Сущность изобретения заключается в том, что предложенная среда содержит (г/л):

глицерин	60,0...60,5
мелассу	20,0...20,3
K_2HPO_4	1,0...1,4
$CaCl_2$	1,0...1,2
$MgSO_4 \cdot 7H_2O$	0,5...0,6
$NaCl$	0,5...0,55
$FeSO_4 \cdot 7H_2O$	0,00003...0,00004
кукурузный экстракт	10,0...10,4
бензоат цинка	0,01...0,02
воду	остальное.

Результат изобретения состоит в увеличении количества биомассы с повышенным содержанием незаменимых жирных кислот.

П. формулы: 1