

а 2010 0098

Изобретение относится к области биотехнологии, а именно к питательной среде для культивирования штамма дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* CNMN-Y-20 и может быть использовано при получении биомассы дрожжей для пищевой промышленности, производства кормовых добавок, фармацевтической промышленности и ветеринарии.

Питательная среда для культивирования штамма дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* CNMN-Y-20 содержит, на 1 л: сульфат аммония 3,0 г, сульфат магния 0,7 г, хлорид натрия 0,5 г, кальций азотистый 0,4 г, калий фосфорнокислый однозамещенный 1,0 г, автолизат дрожжей 10 мл, мелассу 20 г, хлорид трихлорацетата цинка 5,0...10 мг и воду питьевую остальное, при pH-5,5.

Результат изобретения состоит в увеличении выхода биомассы дрожжей и углеводов.

П. формулы: 1