

عنوان مقاله:

جداسازی، تعیین توالی و مطالعه ژن و cDNA سلوبیوهیدرولازاا قارچ

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

صابر زهری - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی

محمد رضا زمانی - پژوهشکده ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

مصطفی مطلبی - پژوهشکده ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

خلاصه مقاله:

Screen design was used to optimize glutamic acid production. In this test the effects of seven various parameters were investigated. These parameters include microorganism type *Corynebacterium glutamicum* (CECT690, CECT77), dates fruit wastes content(10gr,25gr), temperature(30 oC,39 oC), nitrogen source type (yeast extract, urea), phosphate content(0gr,2gr), penicillin time addation (8h,16h) and biotin content(0,100µgr/lit).

کلمات کلیدی:

Trichoderma parceramosum ، آنزیمهای سلولازی، cbhII، سلولز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/45247>

