

عنوان مقاله:

مقایسه حذف زیستی 4-کلروفنل توسط لجن فعال و لجن غنی شده

محل انتشار:

چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سحر شاهرام - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی شیمی-بیوتکنولوژی

فرشته نعیم پور - استادیار دانشگاه علم و صنعت ایران

پریسا حجازی - استادیار

خلاصه مقاله:

در این تحقیق، حذف زیستی آلاینده 4-کلروفنل توسط لجن فعال واحد تصفیه پساب پتروشیمی بندر امام مورد بررسی قرار گرفت. آزمایش‌ها در ارلن در دمای 30 درجه سانتی‌گراد و دور rpm200 انجام گردید.

کلمات کلیدی:

حذف زیستی، 4-کلروفنل، لجن فعال، غنی‌سازی، آلاینده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/93050>

