

## عنوان مقاله:

سنتر و شناسایی کمپلکس مس تهیه شده از لیگاند بازشیف سالف

## محل انتشار:

همایش ملی مهندسی شیمی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

فاضله خزائی - شیمی معدنی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر ری

زهرا آزاد حسن باروق - شیمی معدنی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر ری

## خلاصه مقاله:

در این تحقیق ابتدا لیگاند بازشیف تهیه شده است به این ترتیب که سالیسیل آلدهید با 1-2phenylenediamine مخلوط شد و سپس از طریق روش تمپلیت کمپلکس مس تهیه شده است با استفاده از تکنیکهای طیف سنجی مادون قرمز، طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته پروتون و طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته کربن و همچنین آنالیز ICP و تجزیه عنصری بلور حاصل مورد بررسی و شناسایی قرار گرفته شد.

## کلمات کلیدی:

اتیلن دی آمین، سالیسیل آلدهید، سالن، سالف

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/80190>

