

## عنوان مقاله:

پوشش دادن نانو ذرات سیلیکا با استفاده از تریلیمر(متیل متاکریلات-استایرن-دی متیل آمینواتیل متاکریلات) از طریق پلیمریزاسیون امولسیون

## محل انتشار:

پنجمین همایش دانشجویی فناوری نانو (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

محمد براری - دانشگاه تهران، پردیس علوم، دانشکده شیمی

ناصر شریفی سنجابی

## خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر نانو کامپوزیت بسپارهای آلی و ترکیبات معدنی توجهات زیادی را معطوف خود ساخته است. این توجهات به دلیل خواصی است که می توان در نتیجه مخلوط کردن پلیمرهای آلی با مواد معدنی بدست آورد. روشهای متعددی برای تهیه نانوکامپوزیتها وجود دارد که از آن جمله می توان به استفاده از روشهای پراکنشی برای تهیه این مواد اشاره کرد.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/68913>

