

عنوان مقاله:

مروری بر روش های جداسازی ذرات بسیار ریز RDX و افزایش ضریبی ایمنی هنگام جداسازی صنعتی این ماده منفجره

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک و هوافضا (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

علی درویشی - دانشجوی دکتری مهندسی شیمی دانشگاه شیراز

مرتضی غفوری - هیئت علمی دانشگاه امام حسین

خلاصه مقاله:

یکی از اجزا اصلی در فرمولاسیون ترکیبات انفجاری یا سوخت جامد موشک، مواد انفجاری پرانرژی مانند RDX و ... می باشد. معمولا باید دارای یک دانه بندی و یا توزیع اندازه ذرات معینی باشند در این پژوهش پس از کاوش منابع علمی، روش های تفکیک ذرات جامد بسیار ریز، دستگاه های مناسب جهت جداسازی ذرات بسیار ریز جامد RDX و دانه بندی انتخابی آنها معرفی می گردد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/507277>

