

عنوان مقاله:

نقش اکسید روی فعال شده (Active Zinc Oxide) در آمیزه های تایر سبز در کاهش آلودگی محیط زیست

محل انتشار:

دومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی فناوری های نوین در صنعت لاستیک و پلیمر (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سیدعلی حسینی مهر - کارشناس مرکز تحقیقات و توسعه شرکت تولیدی لاستیک دنا

غلامرضا بخشنده - پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

خلاصه مقاله:

این پروژه اختصاص به نقش حفاظت محیط زیستی با استفاده از اکسید روی فعال شده (Active Zinc Oxide) در آمیزه های تایر سبز دارد. در این پژوهش استفاده از اکسید روی فعال با کمترین مقدار در آمیزه های تایر سبز، به دلیل کاهش ضایعاتی که محیط زیست را آلوده می سازد، حفاظت خوبی برای محیط زیست ایجاد می کند. همچنین به دلیل میزان کمتر مصرف اکسید روی فعال در مقایسه با اکسید روی معمولی باعث کاهش هزینه های خرید، تولید و صرفه جویی در هزینه های انبارداری می گردد.

کلمات کلیدی:

اکسید روی فعال شده (Active Zinc Oxide) ، آمیزه تایر سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/659495>

