

عنوان مقاله:

بررسی ساخت و تولید کئودور و شتاب دهنده ایرانی (جایگزینی آن به جای DPG و CZ و تاثیر آن در آمیزه)

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی لاستیک (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

فرسا فتوحی - شرکت مهندسی و تحقیقات صنایع لاستیک

خلاصه مقاله:

کئودور ماده ای است که در اشکال مختلف مورد مصرف صنایع پلیمری (لاستیک و رزین و...) می باشد. این ماده به عنوان عامل پخت و شتاب دهنده پخت و یا به عنوان اتصال دهنده در لاتکس به فابریک مصرف فراوان دارد، همچنین عامل پخت در رزینها و سخت کننده رزین نیز محسوب میشود. این ماده به صورت پودری سفید رنگ با وزن مخصوص 1/3 گرم بر سانتیمتر مکعب می باشد. مواد اولیه اصلی مورد نیاز جهت ساخت این محصول در داخل کشور به شکل فراوان در دسترس است. تولید کئودور به عنوان شتاب دهنده پخت لاستیک برای تامین نیازهای داخل و با استفاده از امکانات صد در صد داخلی طراحی شده است. دلایل اقدام به راه اندازی آن تامین نیازهای داخلی، احیای دانش فنی در این زمینه و جلوگیری از خروج ارز می باشد. تحقیقات لازم جهت ساخت این نمونه انجام پذیرفته و نمونه آزمایشگاهی نیز تولید شده است. اطاعات تئوریک و عملی این نمونه در مقاله ذکر خواهد شد.

کلمات کلیدی:

هگزامین، کئودور، شتاب دهنده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/49242>

