

عنوان مقاله:

افزودنیهای پلاستیکها با مقدار کمتر کارکرد بهتر

محل انتشار:

دوماهنامه علوم و تکنولوژی پلیمر، دوره 2، شماره 2 (سال: 1368)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

اعظم رحیمی

خلاصه مقاله:

افزودنیها مواد گوناگونی هستند که جهت بهبود کارکرد و فراورش و گاهی کاهش هزینه تولید به پلاستیکها افزوده می شوند. زمینه های اصلی کاربرد افزودنیها شامل کنترل کننده های واکنش، افزودنیهای فراورشی، تثبیت کننده ها و افزودنیهای کارکردی می شود. در این مقاله ضمن بررسی مشخصات و نحوه عمل افزودنیهای گوناگون، موارد کاربرد، میزان رشد مصرف و اثرات محیطی آنها مورد بحث قرار می گیرند، مطالبی نیز در زمینه پیشرفتهای اخیر و محصولات جدید افزودنی ارایه خواهد شد.

کلمات کلیدی:

پلاستیک افزودنی، اصلاح کننده ضربه پذیر، بازدارنده، شعله، پرکننده، رنگ دهنده، روان کننده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/630584>

