

عنوان مقاله:

بررسی اثر امتزاج روی خواص فیزیکی روغنهای پایه معدنی

محل انتشار:

یازدهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

مهدی فاضل کلباسی - کارشناس برنامه ریزی و کنترل شرکت گاز استان اصفهان

خلاصه مقاله:

روغن پایه به عنوان ماده اولیه و اصلی در ساخت انواع روغنهای نهائی، از ابتدا مورد توجه تولید کنندگان این محصولات بوده است. بکارگیری یک روغن پایه و یا مخلوطی از چند روغن پایه که از خواص مناسبی برخوردار باشد موجب می شود تا ضمن صرفه جوئی در مصرف مواد افزودنی، روغن نهائی تولید شده نیز از کیفیت مطلوبی برخوردار باشد. در این تحقیق تلاش شده است تا اثر امتزاج دو روغن پایه معدنی روی مشخصات فیزیکی آنها مورد مطالعه و بررسی قرار گیرد و در صورت امکان مدلی برای پیش بینی خواص مخلوط ارائه شود.

کلمات کلیدی:

روغن پایه - خواص فیزیکی - امتزاج - مدلسازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/30843>

