



نام محصول : ایراسافت SD

ساختار شیمیایی: سور فکتانت غیر یونی با خاصیت ضعیف کاتیونی

ویژگیها

ایراسافت SD یک سور فکتانت غیر یونی با خاصیت ضعیف کاتیونی است و به عنوان ماده فعال نرم کننده نساجی کاربرد دارد. خواص عمده این محصول نرم کنندگی خوب، خاصیت آنتی استاتیکی، دوباره مرطوب شونده آسانتر می باشد. این ترکیب می تواند در انواع نرم کننده ها با طیف وسیعی از غلظت ها (۱٪ تا ۱۰٪) به کار برده شود و پایداری و کارایی فوق العاده ای ایجاد نماید. ایراسافت SD بر روی انواع پارچه ها و الیاف طبیعی و مصنوعی موثر می باشد و در دماهای بالا در برابر زرد شونده مقاوم است. این ترکیب سازگاری خوبی با بسیاری از مواد پرداخت پارچه مانند آهار، صمغ، رزین های پلی وینیل استات و ... دارد. ایراسافت SD به دلیل ماهیت کاتیونیک (ضعیف) خود با مواد آنیونیک سازگار نمی باشد.

کاربردها

این فرمولاسیون به عنوان نرم کننده نساجی بسیار موثر و کاربردی می باشد.

انبارش و پایداری

ایراسافت SD در دمای ۲۰ تا ۴۰ درجه سانتیگراد می تواند حداقل به مدت یک سال ذخیره شود، در حین انبارش از رطوبت محافظت شده و در جای خنک نگهداری شود.

فصوصیات فیزیکی و شیمیائی

پرک زرد رنگ	شکل ظاهری در ۲۵ درجه سانتیگراد
۴-۲	pH (محلول ۱٪ در آب)

کاربردها

عملکرد	درصد وزنی	ترکیبات
عامل نرم کننده	۲	ایراسافت SD
کمک به انحلال عامل نرم کننده	۰/۰۱-۰/۰۰۵	استیک اسید
حلال	تنظیم تا ۱۰۰٪	آب دیونیزه