



شرکت پایدار ساز شیمی
آدرس: تهران، بلوار کاشانی، برج یاران، واحد ۸۰۴
کد پستی: ۱۴۸۱۸۷-۵۵۴۹
تلفن: ۵۱-۰۲۱-۴۴۰۷۷۱۵۰
فکس: ۰۲۱-۴۴۰۷۷۴۷۱

Payaflex™ ESO-65

توصیف محصول: روغن سویای اپوکسی شده.

کاربرد: این محصول به عنوان یک کمک پایدار کننده غیر سمی و نرم کننده ثانویه در پی‌وی‌سی نرم و سخت و سایر پلیمرهای کلردار استفاده می‌شود. مکانیزم پایدارکنندگی این محصول بر اساس جذب کلرید هیدروژن بوده و همراه با پایدارکننده‌های قلع و صابون‌های فلزی برای افزایش پایداری حرارتی بلند مدت مؤثر است ضمن اینکه مقاومت آب و هوایی را بالا می‌برد. این محصول با اینکه هر دو اثر نرم‌کنندگی و روان‌کنندگی داخلی را با هم دارد و به تنهایی قابل استفاده به عنوان نرم کننده نیست و حداکثر ۱۰ تا ۱۵ درصد از حجم نرم‌کننده را می‌توان به آن اختصاص داد.

خواص:

نوع آزمون	واحد ها	مقادیر	استاندارد
ظاهری	==	مایع	دیداری
رنگ (گاردنر)	==	۳	ASTM D1544
دانسیته در ۲۷°C	g/cm ³	۰.۹۹ ± ۰.۰۱	ASTM D5355
ضریب شکست در ۲۷°C	cP	۱.۴۷۰-۱.۴۷۲	ASTM D1218
عدد اکسیران	==	۶.۵ ± ۰.۲	ASTM D1652
عدد ید	g I/100g	۳ (□□□)	ASTM D5554
عدد اسیدی	mg KOH/g	۰.۸ (□□□)	ASTM D1980
رطوبت و سایر مواد فرار	%	۰.۱ (□□□)	ASTM E204

سلب مسئولیت: کلیه محصولات ممکن است برای سلامتی عوارض ناخوشایندی داشته باشند لذا باید با احتیاط مصرف شوند. مسئولیت نهایی در خصوص مناسب بودن مورد مصرف و کاربرد صحیح این محصول صرفاً برعهده مصرف‌کننده است. مصرف‌کننده باید از بی‌ضرر بودن روش مصرف و کاربرد این محصول اطمینان حاصل نماید. این شرکت هیچ ضمانتی در خصوص کاربرد این ماده اولیه در یک صنعت یا محصول بخصوص ارائه نمی‌نماید. این شرکت مسئولیتی در استفاده از این محصول در موارد ناقض قانون از جمله نقض هرگونه ثبت اختراع مسئولیتی ندارد.



شرکت پایدار ساز شیمی
آدرس: تهران، بلوار کاشانی، برج یاران، واحد ۸۰۴
کد پستی: ۱۴۸۱۸۷-۵۵۴۹
تلفن: ۵۱-۴۴۰۷۷۱۵۰-۲۱
فکس: ۴۴۰۷۷۴۷۱-۲۱

میزان مصرف پیشنهادی: بسته به نوع محصول بین ۴ - ۲ phr مصرف شود.
ملزومات حمل و جا به جایی: با احتیاط باز و جا به جا شود.
شرایط نگهداری: در بشکه‌های در بسته نگهداری شود. حداکثر زمان نگهداری ۲۴ ماه پس از تولید.
بسته بندی استاندارد: بشکه‌های پلاستیکی با وزن خالص ۲۰۰ کیلوگرم، مطابق با مقررات سازمان ملل متحد است.

سلب مسئولیت: کلیه محصولات ممکن است برای سلامتی عوارض ناخوشایندی داشته باشند لذا باید با احتیاط مصرف شوند. مسئولیت نهایی در خصوص مناسب بودن مورد مصرف و کاربرد صحیح این محصول صرفاً برعهده مصرف کننده است. مصرف کننده باید از بی ضرر بودن روش مصرف و کاربرد این محصول اطمینان حاصل نماید. این شرکت هیچ ضمانتی در خصوص کاربرد این ماده اولیه در یک صنعت یا محصول بخصوص ارائه نمی نماید. این شرکت مسئولیتی در استفاده از این محصول در موارد ناقض قانون از جمله نقض هرگونه ثبت اختراع مسئولیتی ندارد.