

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

کد محصول:	۱۰۲۲۰۴۰۷۵
نام صنعتی محصول:	امولسیفایر-۲۰۰۰
رده محصول:	افزودنی ها
شرکت سازنده:	شرکت پیشگامان فیدار اسپادانا
اطلاعات تماس:	تلفن: ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۵-۷ همراه: ۰۹۱۳۰۹۵۴۱۹۵ سایت: www.benmus.com
معرفی محصول:	<p>روغن ها عموماً به دلیل ساختار غیر قطبی که دارند در آب با ساختار قطبی حل نمی شود. و فاز جداگانه ای بر روی آب تشکیل می دهد، بنابراین آنها را غیر قابل اختلاط می نامند. برخی روغن های صنعتی، با توجه به کاربردی که در صناعی چون فلزکاری یا نساجی دارند لازم است در آب حل شده و به صورت امولسیون، مورد استفاده قرار گیرند. چنانچه کشش سطحی بین روغن و آب زیاد باشد، امولسیون پایدار به سختی می تواند تشکیل شود.</p> <p>امولسیفایرها با ساختار مناسبی که دارند کشش بین سطحی را کاهش می دهند و باعث پایداری سیستم امولسیون می گردند .</p> <p>امولسیفایر-۲۰۰۰ یک امولسیفایر یونی بوده و مناسب برای پارافین های با نقطه اشتعال بالای 170 °C می باشد. این امولسیفایر با ایجاد امولسیون پایدار، قابل کاربرد برای تهیه انواع روغنهای حل شونده مورد استفاده در صنایع نساجی می باشد</p>
موارد مصرف:	تهیه امولسیون انواع پارافین ها در آب
صنایع مرتبط:	واحدهای تولیدی روغنهای مورد استفاده در صنایع نساجی
ویژگیهای محصول:	<ul style="list-style-type: none">• حلالیت خوب در روغنهای پایه• داری خاصیت روانکاری• ایجاد امولسیون پایدار روغن در آب• عدم تمایل به ایجاد کف• پایداری حرارتی بالا• مقاوم در برابر سختی آب• داری خاصیت آنتی استاتیکی• دارای خاصیت ضدباکتری

Technical Data Sheet (TDS)



پیشگامان فیدار اسپادانا

طریقه مصرف:	بر اساس نوع روغن ، می تواند بین ۱۸ تا ۲۲ درصد وزنی به روغن اضافه گردد.
بسته بندیهای قابل عرضه:	بشکه ۲۰۰ کیلوگرمی

مشخصات محصول

شکل ظاهری:	روغنی
ترکیبات سازنده:	مشتقات الکل چرب، آنتی استاتیک، آنتی فوم و سایر افزودنی ها
pH امولسیون ۰.۵٪:	7-8
دانسیته:	980±5 g/lit
میزان کف :	ناچیز
رنگ:	قهوه ای روشن
بو:	بوی ملایم ترکیبات هیدروکربنی
ویسکوزیته در 30 °C:	360±5 cP