کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن انتقال حرارت شل Heat Transfer Fluid S2

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن انتقال حرارت

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	—	معدنی تصفیه شده	دمای فیلم حداکثر 320°C، دمای توده حداکثر ...

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

مشخصات فنی کلیدی روغن انتقال حرارت شل Heat Transfer Fluid S2 از برند شل (Shell) در گروه روغن انتقال حرارت :

۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها
- مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن انتقال حرارت نیازمند گرید ویسکوزیته طبق دیتاشیت سازنده و پایه معدنی تصفیه شده مطابق با توصیه سازنده دستگاه .(OEM)

۳. جدول مشخصات فیزیکی، شیمیایی و استانداردهای آزمون تولیدکننده (TDS)

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
نوع پایه روغن	—	معدنی تصفیه شده
دانسیته در 20°C	—	857 kg/m³
ویسکوزیته کینماتیک در 40°C	—	29 mm²/s
ویسکوزیته کینماتیک در 100°C	—	5.1 mm²/s
ویسکوزیته کینماتیک در 200°C	—	1.4 mm²/s
نقطه اشتعال (PMCC)	—	208°C
نقطه اشتعال (COC)	—	220°C
نقطه ریزش	—	-12°C
نقطه جوش اولیه	—	>330°C
دمای خود احتراقی	—	332°C
عدد اسیدی	—	<0.2 mg KOH/g
خاکستر (اکسید)	—	<0.01 % m/m

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰