روغن پایه معدنی SN 150

تولیدکننده: بهران / پالایشگاهی (Group I Virgin Refinery Grade) | گروه صنعتی: روغن پایه

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: IS-BO-SN150

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
بهران / پالایشگاهی (Group I Virgin Refinery ...	SN 150	معدنی ویرجین گروه یک (API Group I)	-۹ تا +۲۱۰ درجه سانتی‌گراد

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

ماده اولیه پایه در فرمولاسیون و بلندیگ انواع روغن‌های هیدرولیک (VG 32/46)، روغن‌های گردشی و کمپرسور، روغن‌های موتور، سیالات فلزکاری و آب‌صابون، گریس‌های صنعتی و فرآیندهای صنایع شیمیایی و لاستیک‌سازی.

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

- ماده اولیه پایه در فرمولاسیون و بلندیگ انواع روغن‌های هیدرولیک (VG 32/46)
- روغن‌های گردشی و کمپرسور، روغن‌های موتور، سیالات فلزکاری و آب‌صابون
- گریس‌های صنعتی و فرآیندهای صنایع شیمیایی و لاستیک‌سازی.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	—	SN 150
طبقه روغن پایه (API Base Stock Category)	—	Group I Solvent Neutral (Virgin SN 150)
گرانروی سینماتیک در ۴۰°C	—	29.8 (محدوده 28.0 – 32.0) cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در ۱۰۰°C	—	5.15 (محدوده 5.0 – 5.5) cSt (mm²/s)
شاخص گرانروی (Viscosity Index)	—	95
رنگ ASTM (Color)	—	1.0 L (حداکثر 1.5)
نقطه اشتعال باز (Flash Point, COC)	—	210 °C (حداقل 200)
نقطه ریزش (Pour Point)	—	-9 °C (حداکثر -6)
چگالی در ۱۵°C (Density @ 15°C)	—	872 kg/m³
افت تبخیر نوآک (Noack Volatility, 250°C, 1h)	—	13.5 % wt
عدد اسیدی کل (TAN)	—	حداکثر 0.03 mg KOH/g
میزان رطوبت و آب (Water Content)	—	حداکثر 80 ppm

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