روغن سپاهان پولاد F 220

تولیدکننده: نفت سپاهان | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-02-21858

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
نفت سپاهان	ISO VG 220	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-15°C تا +230°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن سپاهان پولاد F 220؛ روغن دنده‌ی صنعتی با گرید ISO VG 220 و پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده (Mineral) از نفت سپاهان.

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

- روغن سپاهان پولاد F 220 در مظروف 208 لیتری

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 40°C	—	220
شاخص گرانروی	—	95
دانسیته در 15°C kg/m³	—	900
نقطه اشتعال °C	—	230
نقطه ریزش °C	—	-15
خوردگی مس	—	1a
زنگ زدگی	—	Pass
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 220
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	—	-15°C تا +230°C
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن دنده صنعتی بهران بردبار 220 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کارتر اس جی Total Carter SG 220 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن فوکس رنولین Fuchs RENOLIN CLP 220 — معادل مستقیم هم‌گرید

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