روغن دنده صنعتی سنتتیک موبیل Mobil SHC Gear 220

تولیدکننده: موبیل (Mobil) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-02-MSHCG220

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
موبیل (Mobil)	ISO VG 220	سنتتیک (PAO)	-45°C تا +233°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن دنده صنعتی سنتتیک موبیل Mobil SHC Gear 220 برای بالابرها و جرثقیل‌ها، در گرید ISO VG 220 .

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

- گیربکس‌های مدرن و پربار در صنایع کاغذ، فولاد، نفت، نساجی، چوب و سیمان
- گیربکس اکسترودرهای پلاستیک، چرخ‌دنده‌های ساده
- مارپیچ و مخروطی فولاد روی فولاد در گیربکس‌های بسته

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	—	ISO VG 220
گرانروی سینماتیک در 40°C	—	220 mm²/s
گرانروی سینماتیک در 100°C	—	30.4 mm²/s
شاخص گرانروی (VI)	—	180
چگالی @15.6°C	—	0.86 g/ml
نقطه ریزش	—	-45 °C
نقطه اشتعال (COC)	—	233 °C
ویسکوزیته بروکفیلد @-29°C	—	35000 mPa·s
تست چهارساچمه — Weld Load	—	200 kgf
تست چهارساچمه — LWI	—	51 kgf
خوردگی نوار مس (24h @121°C)	—	1B

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن دنده صنعتی شل اومالا shell omala s4 gx 220 — معادل هم‌گرید (ISO VG یکسان)

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