روغن دنده صنعتی سنتتیک موبیل Mobil SHC Gear 460

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS
SKU: ISRC-02-MSHCG460

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
موبیل (Mobil)	ISO VG 460	سنتتیک (PAO)	-48°C تا +234°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن دنده صنعتی سنتتیک موبیل Mobil SHC Gear 460 برای گیربکس‌های نورد، با گرید ISO VG 460 .

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 460
گرانروی سینماتیک در 40°C	—	460 mm²/s
گرانروی سینماتیک در 100°C	—	54.1 mm²/s
شاخص گرانروی (VI)	—	184
چگالی @15.6°C	—	0.86 g/ml
نقطه ریزش	—	-48 °C
نقطه اشتعال (COC)	—	234 °C
ویسکوزیته بروکفیلد @-29°C	—	107000 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 Omala S4 GX 460 — معادل هم‌گرید (ISO VG یکسان)
روغن شل اومالا Shell Omala S4 GXV 460 — 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