روغن دنده صنعتی شل اومالا shell omala s2 g 680

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-02-12687

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	ISO VG 680	معدنی	تحمل دماهای عملیاتی تا ۱۰۰°C در کاربردهای ...

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن دنده صنعتی شل اومالا shell omala s2 g 680 مناسب گیربکس‌های محیط‌های گرم، در گرید ISO VG 680 .

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

- گیربکس‌های صنعتی شافت موازی، هلیکال، مخروطی (Bevel)، سیاره‌ای و حلزونی در صنایع فولاد
- سیمان، معدن، کاغذسازی، کانوایرها، همزن‌ها و اکسترودرها.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته ISO	—	680
ویسکوزیته کینماتیک در ۴۰°C	—	680 mm²/s
ویسکوزیته کینماتیک در ۱۰۰°C	—	38 mm²/s
شاخص ویسکوزیته (VI)	—	92
چگالی در ۱۵°C	—	912 kg/m³
نقطه اشتعال (COC)	—	270°C
نقطه ریزش	—	-۹ °C
نوع پایه روغن	—	معدنی
سیستم افزودنی	—	گوگرد-فسفر EP
استانداردها	DIN 51517-3 CLP ،ISO 12925-1 CKC ،AGMA EP 9005-EO2	
تاییدیه سازنده	—	MAG (Cincinnati Machine) P-34
ویسکوزیته ۴۰°C	—	680 mm²/s

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن توتال کارتر ای پی Total Carter EP 680 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل Mobilgear 600 XP 680 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن بهران بردبار 680 — 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