کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن شل اومالا Shell Omala 680

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS
SKU: ISRC-02-12525

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	ISO VG 680	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-6°C تا +290°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن شل اومالا Shell Omala 680؛ روغن دنده‌ی صنعتی با گرید ISO VG 680 و پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده (Mineral) از شل.

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

- روغن شل اومالا Shell Omala 680 موجود است ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ و ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰ تهران، اشرفی اصفهانی
- پونک، مجتمع تجاری بوستان، طبقه دوم اداری، واحد 733

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 40°C 100°C	—	38.0 680
شاخص گرانروی	—	92
نقطه اشتعال °C	—	290
نقطه ریزش °C	—	-6
دانسیته در 15 °C kg/m	—	930
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 680
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	—	-6°C تا +290°C
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

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