کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن زنجیر دما بالای کاسترول Castrol Viscogen KL 300

تولیدکننده: کاسترول (Castrol) | گروه صنعتی: روغن زنجیر

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
کاسترول (Castrol)	—	تمام سنتتیک استری بدون سیلیکون	تا 200°C+ پیوسته (240°C+ پیک)

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روانکار تمام سنتتیک استری ویژه زنجیرهای کوره‌های پخت، خطوط استنتر نساجی، تونل‌های خشک‌کن و نقاله‌های دما بالا تا ۲۴۰ درجه سانتی‌گراد بدون تشکیل کربن.

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

- روانکار تمام سنتتیک استری ویژه زنجیرهای کوره‌های پخت، خطوط استنتر نساجی
- تونل‌های خشک‌کن و نقاله‌های دما بالا تا ۲۴۰ درجه سانتی‌گراد بدون تشکیل کربن.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ ظاهری	—	سبز شفاف (Green)
نوع روغن پایه	—	تمام سنتتیک (Synthetic Oil – Silicone Free)
چگالی در 15°C	—	925 kg/m³ (0.925 g/ml)
گرانروی سینماتیکی در 40°C	—	4030 mm²/s (cSt)
گرانروی سینماتیکی در 100°C	—	210 mm²/s (cSt)
نقطه اشتعال (Flash Point, COC)	—	220 °C (430 °F)
نقطه ریزش (Pour Point)	—	-12 °C (11 °F)
خوردگی مس (3h / 100°C)	—	درجه 1 (Rating 1)
آزمون ضد زنگ (24h آب دریا مصنوعی)	—	قبول (Pass)
آزمون سایش چهار ساچمه (300N, 1h)	—	0.4 mm

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