کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن Gulf EP Lubricant HD 150

تولیدکننده: گالف (Gulf) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
گالف (Gulf)	ISO VG 150	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای وینچ‌ها و بالابرها: روغن Gulf EP Lubricant HD 150 با پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده .(Mineral)

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

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها
- مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن دنده و واسکازین نیازمند گرید ویسکوزیته ISO VG 150 و پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral) مطابق با توصیه سازنده دستگاه .(OEM)

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 150
گرانروی سینماتیک در 40°C	—	148.7 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
شاخص گرانروی (VI)	—	97
نقطه اشتعال (Flash Point)	—	240 °C
نقطه ریزش (Pour Point)	—	-12 °C
دانسیته در 15°C	—	893 kg/m³
سطح مقاومت سایش (FZG)	—	>12 (DIN 51354 Part 2)
سطح کیفیت EP / GL	—	DIN 51517 Part 3 (CLP) / ISO 12925-1 CKD
استاندارد DIN 51517 / AGMA	DIN 51517	DIN 51517 Part 3 (CLP) / ISO 12925-1 Type CKD / AGMA 9005 ...
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن توتال کارتر اس جی Total Carter SG 150 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن فوکس رنولین Fuchs RENOLIN CLP 150 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل Mobilgear 600 XP 150 — 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