کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

بهران بردبار ۳۲

تولیدکننده: نفت بهران | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
نفت بهران	ISO VG 32	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-9°C تا +100°C (توصیه سازنده)

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گزینه‌ای برای گیربکس‌های کوچک و با دور بالا: بهران بردبار ۳۲ 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 32 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 32
گرانروی سینماتیک در 40°C	—	32 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	—	5.6 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	—	-9°C تا +100°C (توصیه سازنده)
شاخص گرانروی (VI)	—	106
نقطه اشتعال (Flash Point)	—	204 °C
نقطه ریزش (Pour Point)	—	-27 °C
دانسیته در 15°C	—	865 kg/m³
سطح کیفیت EP / GL	—	DIN 51517 Part 3 (CLP)
استاندارد DIN 51517 / AGMA	DIN 51517	DIN 51517 Part 3 (CLP) / ANSI/AGMA 9005-E02 / U.S. Steel 224 ...
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن Gulf EP Lubricant HD 32 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن آجیپ بلاسیا Agip BLASIA 32 — 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