کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن موتور والوالین Valvoline Daily Protection 20W-50

تولیدکننده: والوالین (Valvoline) | گروه صنعتی: روغن خودرو

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
والوالین (Valvoline)	SAE 20W-50	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

Valvoline Daily Protection 20W-50 روغن موتور ترکیبی باکیفیت محافظت در برابر سایش کاهش مصرف بیش از حد روغن ویسکوزیته بالا جلوگیری از سوختن روغن کاهش تعمیرات گران قیمت ایمن نگه داشتن اجزای مهم موتور جلوگیری از تشکیل رسوب و لجن

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

- Valvoline Daily Protection 20W-50 روغن موتور ترکیبی باکیفیت محافظت در برابر سایش کاهش مصرف بیش از حد روغن ویسکوزیته بالا جلوگیری از سوختن روغن کاهش تعمیرات گران قیمت ایمن نگه ...

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (SAE)	—	SAE 20W-50
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
نوع بسته‌بندی	—	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن بهران تکتاز پریمیوم 20W 50 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن شل هلیکس سوپر Shell Helix Super 20W-50 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موتور دیزلی اسپیدی سوپر شارژ 20W 50 — 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