کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن موتور والوالین Valvoline EXTENDED PROTECTION 5W-30

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

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
والوالین (Valvoline)	SAE 5W-30	—	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

Valvoline EXTENDED PROTECTION 5W-30 روغن موتور باکیفیت بالا فول سینتتک 50% محافظت در برابر سایش مقاومت در برابر گرما جلوگیری از تشکیل رسوب و لجن کاهش اتلاف انرژی مقاوم در برابر فشار به حداکثر رساندن راندمان مصرف سوخت

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

- Valvoline EXTENDED PROTECTION 5W-30 روغن موتور باکیفیت بالا فول سینتتک 50% محافظت در برابر سایش مقاومت در برابر گرما جلوگیری از تشکیل رسوب و لجن کاهش اتلاف انرژی مقاوم در برابر ...

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (SAE)	—	SAE 5W-30
نوع بسته‌بندی	—	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن بهران سوپر رانا 5w30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن پارس موج X 5W30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن بهتام BEHTAM QUANTIC PLUS SN 5W30 — 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