کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن موتور والوالین Valvoline Full Synthetic High Mileage 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	تمام سنتتیک	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گزینه‌ای جهت خودروهای هیبریدی با گرید توصیه‌شده‌ی مشابه: روغن موتور والوالین Valvoline Full Synthetic High Mileage 5W-30 با گرید SAE 5W-30 .

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

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها
- مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن خودرو نیازمند گرید ویسکوزیته SAE 5W-30 و پایه تمام سنتتیک 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 (SAE)	—	SAE 5W-30
نوع روغن پایه	—	تمام سنتتیک
نوع بسته‌بندی	—	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن موتور تمام سنتتیک شل هلیکس Shell Helix HX8 5W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کوارتز Total Quartz 9000 FUTURE NFC 5W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل Mobil 1 ESP 5W-30 — 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