کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن هلیکس اولترا شل Shell Helix Ultra Professional AG 5W30

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن خودرو

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	SAE 5W-30	سنتتیک (PAO / XHVI)	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

مشخصات فنی کلیدی روغن هلیکس اولترا شل Shell Helix Ultra Professional AG 5W30 از برند شل (Shell) در گروه روغن خودرو :

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

- انواع پیشرانه‌های بنزینی چندسوپاپ، توربوشارژ (TGDI)
- هیبریدی و دیزلی سبک خودروهای سواری و شاسی‌بلند مدرن.

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	—	سنتتیک (PAO / XHVI)
نوع بسته‌بندی	—	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن توتال کوارتز Total Quartz 9000 FUTURE NFC 5W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل Mobil 1 ESP 5W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موتور والوالین Valvoline Full Synthetic High Mileage 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