کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن هلیکس اولترا شل Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-30

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

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	SAE 0W-30	سنتتیک (PAO / XHVI)	گالن ۴ لیتر / سطل ۲۰ لیتر / بشکه

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گزینه‌ای برای موتورهای توربوشارژ بنزینی: روغن هلیکس اولترا شل Shell Helix Ultra Professional AV-L 0W-30 در گرید SAE 0W-30 .

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 0W-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 0W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن هلیکس اولترا شل Shell Helix Ultra A5 B5 0W-30 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کوارتز Total Quartz INEO FIRST 0W-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