کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن شل اسپیراکس Shell Spirax S4 G 75W-90

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	SAE 75W-90	سنتتیک (PAO / XHVI)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گزینه‌ای برای جعبه‌دنده‌ی خودروهای سنگین: روغن شل اسپیراکس Shell Spirax S4 G 75W-90 با پایه‌ی سنتتیک .(PAO / XHVI)

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

- گیربکس‌های دستی و نیمه‌اتوماتیک سنکرونیزه، اکسل‌های عقب
- دیفرانسیل‌های هیپوئید و سیستم‌های انتقال قدرت کامیون‌ها، کشنده‌ها
- اتوبوس‌ها و ماشین‌آلات راه‌سازی و کشاورزی.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	SAE 75W-90
نوع روغن پایه	—	سنتتیک (PAO / XHVI)
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن توتال تراکسیم Total Traxium DUAL 9 FE 75W-90 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن فوکس تیتان Fuchs TITAN SINTOPOID LS 75W-90 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل لوب اس اچ سی Mobilube 1 SHC 75W-90 — 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