روغن توتال روبیا اس ایکس Total Rubia SX 10W

تولیدکننده: توتال (Total) | گروه صنعتی: روغن چند منظوره

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-18-61976

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	SAE 10W	معدنی (Mineral)	-42°C تا +214°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

پیشرانه‌های دیزلی چهارزمانه توربوشارژ و تنفس طبیعی در کامیون‌ها، کشنده‌های جاده‌ای، اتوبوس‌ها، ماشین‌آلات راهسازی و معدنی، تراکتورها و دیزل‌ژنراتورها.

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

- سیستم های هیدرولیک: تمامی مدارهای هیدرولیک کامیون ها، تجهیزات کشاورزی و ماشین آلات راهسازی و
- گیربکس ها: جعبه دنده های دستی و خودکار تجهیزات سنگین در شرایط عملیاتی عادی
- موتورهای دیزل و بنزین: موتورهای تجهیزات کشاورزی، راهسازی و معدنی که به استاندارد API CF/SF ن

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته	SAE	10W
نوع پایه روغن	ASTM / ISO / DIN	معدنی (Mineral)
ویسکوزیته کینماتیک در 100°C	ASTM D445	6.1 mm²/s
ویسکوزیته کینماتیک در 40°C	ASTM D445	36 mm²/s
شاخص ویسکوزیته (VI)	ASTM D2270	116
نقطه ریزش (Pour Point)	ASTM D97	-42°C
عدد پایه کل (TBN)	ASTM D2896	11 mg KOH/g
استانداردهای بین المللی	ASTM / ISO / DIN	API CF / API SF
ویسکوزیته ۱۰۰°C	ASTM D445 / ISO 3104	6.1 mm²/s

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

Shell Rimula R2 10W — روغن تک گرید API CF/SF، ویسکوزیته مشابه، کاربرد مشابه در تجه
Mobil Delvac MX 10W — روغن تک گرید برای موتورهای دیزل و سیستم های هیدرولیک، استاند
Castrol Agri MP 10W-30 — روغن مولتی گرید کشاورزی با کاربرد مشابه (ویسکوزیته متفاوت، ع

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰