کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن موبیل راروس 427

تولیدکننده: موبیل (Mobil) | گروه صنعتی: روغن کمپرسور

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
موبیل (Mobil)	ISO VG 100	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن موبیل راروس 427 یک محصول تهیه شده از مواد اولیه معدنی و با کیفیت جهت افزایش کیفیت و بازدهی روغن با کیفیت عالی می باشد.

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

- روغن موبیل راروس 427 یک محصول تهیه شده از مواد اولیه معدنی و با کیفیت جهت افزایش کیفیت و بازدهی روغن با کیفیت عالی می باشد.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	—	ISO VG 100
گرانروی سینماتیک در 40°C	—	104.6 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	—	11.6 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
شاخص گرانروی (VI)	—	100
نقطه اشتعال (Flash Point)	—	264 °C
دانسیته در 15°C	—	879 kg/m³
استاندارد ISO / DIN 51506	DIN 51506	DIN 51506 VDL
سطح FZG (Fail Load Stage, ISO 14635-1)	ISO 14635-1	11
خوردگی نوار مس ASTM D130 – (3h, 100°C)	ASTM D130	1B
خاکستر سولفاته – ASTM D874	ASTM D874	<0.01 wt%
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن توتال پنوما Total Pneuma 100 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال داکنیس Total Dacnis 100 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال داکنیس اس اچ Total Dacnis SH 100 — 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