کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن فوکس رنولین FUCHS RENOLIN PG SERIES

تولیدکننده: فوکس (Fuchs) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
فوکس (Fuchs)	ISO VG 320	سنتتیک پلی‌آلکیلن گلیکول (PAG)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن فوکس رنولین FUCHS RENOLIN PG SERIES؛ روغن دنده‌ی صنعتی با گرید ISO VG 320 و پایه‌ی سنتتیک پلی‌آلکیلن گلیکول (PAG) از فوکس.

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

- یونیت‌های هیدرولیک پرفشار صنعتی، پرس‌های هیدرولیک، دستگاه‌های تزریق پلاستیک
- ماشین‌ابزارهای CNC، خطوط نورد فولاد و سیستم‌های هیدرولیک ماشین‌آلات راهسازی و معدنی.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی حرکتی در دمای 100 درجه سانتیگراد	—	54.4 mm²/s
نقطه افت °C	—	-33 °C
گرانروی حرکتی در دمای 40 درجه سانتی گراد	—	320 mm²/s
نقطه اشتعال	—	240 °C
تراکم در دمای 15 درجه سانتی گراد	—	1075 kg/m³
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 320
نوع روغن پایه	—	سنتتیک پلی‌آلکیلن گلیکول (PAG)
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن موبیل Mobil Glygoyle 320 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کارتر اس وای total carter sy 320 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن دنده صنعتی شل اومالا shell omala s4 we 320 — 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