کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

BP Energol GR-XP 220

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
اصلی (OEM)	ISO VG 220	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	18°C- تا 226°C+

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی جهت جعبه‌دنده‌های صنایع غذایی و بسته‌بندی (در صورت گرید مناسب): BP Energol GR-XP 220 با پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده .(Mineral)

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

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها
- مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن دنده و واسکازین نیازمند گرید ویسکوزیته ISO VG 220 و پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral) مطابق با توصیه سازنده دستگاه .(OEM)

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 40°C 100°C	—	18.7 220
شاخص گرانروی	—	94
نقطه اشتعال °C	—	226
نقطه ریزش °C	—	-18
دانسیته در 15°C kg/m	—	890
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 220
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	—	18°C- تا 226°C+
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن دنده صنعتی بهران بردبار 220 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کارتر اس جی Total Carter SG 220 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن فوکس رنولین Fuchs RENOLIN CLP 220 — 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