کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

# BP Energol GR-XF 150

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

| برند تولیدکننده | گرید / مشخصه فنی | نوع پایه / ساختار | دما و بسته‌بندی |
|---|---|---|---|
| اصلی (OEM) | ISO VG 150 | معدنی تصفیه‌شده (Mineral) | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

## ۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

BP Energol GR-XF 150؛ روغن دنده‌ی صنعتی با گرید ISO VG 150 و 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 150 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) |
|---|---|---|
| گرید ویسکوزیته (ISO/SAE) | — | ISO VG 150 |
| نوع روغن پایه | — | معدنی تصفیه‌شده (Mineral) |
| نوع بسته‌بندی | — | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

## ۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

| |
|---|
| روغن توتال کارتر اس جی Total Carter SG 150 — معادل مستقیم هم‌گرید |
| روغن فوکس رنولین Fuchs RENOLIN CLP 150 — معادل مستقیم هم‌گرید |
| روغن موبیل Mobilgear 600 XP 150 — 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