کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس بی پی BP Enersyn EP-XF 460

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: گریس صنعتی

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
اصلی (OEM)	—	معدنی + صابون لیتیوم	کارتریج / سطل ۱۵ کیلوگرم / بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس بی پی BP Enersyn EP-XF 460 مناسب بیرینگ‌های خطوط تولید.

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

- روانکاری انواع بلبرینگ‌ها و رولبرینگ‌های صنعتی، یاتاقان‌های الکتروموتورها، فن‌ها، پمپ‌ها
- نوار نقاله‌ها و مفاصل ماشین‌آلات صنعتی و راهسازی نیازمند گریس صنعتی با قوام NLGI 2.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 40°C cSt	—	320
نفوذپذیری کارکرده در 25°C (Worked Penetration)	—	265 – 295 (0.1 mm)
گرانروی 100°C cSt	—	33
شاخص گرانروی	—	140
نقطه اشتعال °C	—	230
نقطه ریزش °C	—	-36
دانسیته در 15°C	—	0.86
درجه سفتی (NLGI)	—	NLGI 2
نوع غلیظ‌کننده و پایه	—	معدنی + صابون لیتیوم
نوع بسته‌بندی	—	کارتریج / سطل ۱۵ کیلوگرم / بشکه ۱۸۰ کیلوگرم

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

گریس صنعتی شل گادوس Shell Gadus S2 V100 2 — معادل مستقیم هم‌گرید
گریس توتال مالتیس ام اس Total Multis MS 2 — معادل مستقیم هم‌گرید
گریس فوکس Fuchs RENOCAL FN 745/94 — 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