کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

کلوبر پلکس بیم Kluberplex BEM 41-141

تولیدکننده: کل (Kluber) | گروه صنعتی: گریس نسوز

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
کل (Kluber)	—	هیدروکربن سنتتیک + صابون کمپلکس لیتیوم	-40 to 150 °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای کانوایرهای نزدیک منابع حرارت: کلوبر پلکس بیم .Kluberplex BEM 41-141

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 نسوز با قوام .NLGI 1

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
نوع روغن پایه	—	هیدروکربن سنتتیک + مینرال
نوع غلیظ کننده	—	صابون کمپلکس لیتیوم
محدوده دمای کارکرد	—	-40 to 150 °C
رنگ	—	زرد
دانسیته @20°C	—	0.88 (تقریبی) g/cm³
غلظت NLGI	—	1
نفوذپذیری کارشده	—	310-340 0.1 mm
ویسکوزیته روغن پایه @40°C	—	130 (تقریبی) mm²/s
ویسکوزیته روغن پایه @100°C	—	14 (تقریبی) mm²/s
حفاظت خوردگی (Emcor-Test، 1 هفته، آب مقطر)	—	≤ 1
فشار جریان @-35°C	—	< 1400 mbar
نقطه قطره ای	—	> 250 °C

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

گریس شل گادوس Shell Gadus S3 V770D 1 — 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