کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس مولیکوت MOLYKOTE G-1033 Grease

تولیدکننده: مولیکوت (Molykote) | گروه صنعتی: گریس نسوز

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	—	پلی آلفاالولفین سنتتیک + صابون لیتیوم	۴۳- تا ۱۲۵+ °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس مولیکوت MOLYKOTE G-1033 Grease برای یاتاقان‌های 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 نسوز با قوام NLGI 2.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
ظاهر / رنگ (Appearance)	—	سفید مایل به زرد / بژ (Off-white, beige)
نوع روغن پایه (Base Oil)	—	پلی آلفاالولفین سنتتیک (PAO)
غلیظ کننده (Thickener)	—	صابون لیتیوم (Lithium Soap)
درجه قوام (NLGI Class)	—	۲
میزان نفوذپذیری کارنکرده (Unworked Penetration)	—	۲۹۴ mm/10
میزان نفوذپذیری کارکرده (Worked 60 strokes)	—	۳۰۲ mm/10
میزان نفوذپذیری کارکرده (Worked 10k strokes)	—	۲۹۹ mm/10
گرانروی سینماتیک روغن پایه در ۴۰°C	—	۳۱٫۲ cSt
گرانروی سینماتیک روغن پایه در ۱۰۰°C	—	۶٫۱ cSt
گرانروی سینماتیک روغن پایه در ۴۰°C-	—	۷,۸۳۰ cSt
شاخص گرانروی (Viscosity Index)	—	۱۴۶
محدوده دمای عملکردی (Service Temperature)	—	۴۳- تا ۱۲۵+ °C

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰