گریس مولیکوت MOLYKOTE 44 Medium High Temperature Grease

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-23-86150

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	—	روغن سیلیکونی + صابون لیتیوم	۴۰- تا ۲۰۰+ °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس مولیکوت MOLYKOTE 44 Medium High Temperature Grease؛ گریس صنعتی بر پایه‌ی روغن سیلیکونی + صابون لیتیوم، با قوام NLGI 2 ، با محدوده‌ی دمای کاری ۴۰- تا ۲۰۰+ °C از مولیکوت.

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 تا سفید مایل به کرم
گرانروی سینماتیک روغن پایه (در ۲۵°C)	—	۱۲۵ mm²/s
میزان نفوذپذیری کارکرده (Worked Penetration)	—	۲۴۰ تا ۲۸۰ mm/10
کلاس NLGI	—	۲ تا ۳
محدوده دمای عملکردی	—	۴۰- تا ۲۰۰+ °C
دانسیته (در ۲۵°C)	—	۱٫۰ g/cm³
نقطه قطره ای شدن (Drop Point)	—	۲۲۷ °C
میزان روغن دهی / Bleed (در ۱۵۰°C / ۲۴ ساعت)	—	۲٫۵ (درصد (%))
میزان تبخیر / Evaporation (در ۱۵۰°C / ۲۴ ساعت)	—	۲٫۰ (درصد (%))
مقاومت در برابر اکسیداسیون (در ۹۹°C / ۱۰۰ ساعت)	—	کمتر یا برابر با ۰٫۰۱ (100 Mbar=>) مگاپاسکال
شستشو با آب (Water Washout در ۳۸°C)	—	۱٫۰ (درصد (%))
حداکثر فاکتور سرعت (Maximum Dn Value)	—	۳۰۰,۰۰۰ mm/minute

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