گریس مولیکوت Molykote 55 O-Ring

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS
SKU: ISRC-23-15620

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	—	سیلیکون + استر + صابون لیتیوم	65- تا 175°C+

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس مولیکوت Molykote 55 O-Ring؛ گریس مقاوم در برابر حرارت برای بازه‌ی دمایی 65- تا 175°C+ ، در درجه‌ی NLGI 2 ، بر پایه‌ی سیلیکون + استر + صابون لیتیوم 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)
رنگ	—	مایل به سفید
گرید NLGI	—	تقریباً 2
نفوذ کار شده	—	290 mm/10
دانسیته در 20°C	—	0.98 g/cm³
ویسکوزیته روغن پایه در 25°C	—	100 mm²/s
محدوده دمایی کاری	—	65- تا 175°C+
نقطه چکه (Drop Point)	—	220°C
گشتاور شکست اولیه در 65°C-	—	325×10 ⁻³ Nm
گشتاور پس از 20 دقیقه در 65°C-	—	35×10 ⁻³ Nm
ضریب اصطکاک (POM، 6.3N، 10 mm/s)	—	= 0.03
مقاومت در برابر اکسیداسیون (100 ساعت، 99°C)	—	0.1 بار
حفاظت ضد خوردگی (SKF-Emcor)	—	درجه 0

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

گریس نایکو جی ان NYCO GREASE GN 4343 — معادل مستقیم هم‌گرید
گریس مولیکوت MOLYKOTE 33 Medium Extreme Low Temperature Grease — معادل مستقیم هم‌گرید

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