کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس مولیکوت MOLYKOTE 7514 Grease

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

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	—	سنتتیک PAO/Ester + صابون لیتیوم کمپلکس	۴۰- تا ۱۸۰+ °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای روانکاری مرکزی تجهیزات معدنی و عمرانی: گریس مولیکوت .MOLYKOTE 7514 Grease

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 1-2

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ (Color)	—	قهوه ای روشن (Light brown)
درجه قوام (NLGI Consistency Class)	—	۱ تا ۲
میزان نفوذپذیری کارکرده (Worked Penetration)	—	۲۹۰ تا ۳۲۰ mm/10
دانسیته در ۲۰°C (Density)	—	۰٫۹ g/ml
گرانروی روغن پایه در ۴۰°C	—	۴۹ mm²/s (cSt)
محدوده دمای عملکردی (Service Temperature)	—	۴۰- تا ۱۸۰+ °C
نقطه قطره ای شدن (Dropping Point)	—	بیش از ۲۰۰+ °C
فشار جریان در ۴۰-°C (Flow Pressure)	—	کمتر از ۸۰۰ mbar
مقاومت اکسیداسیون (افت فشار در ۱۰۰°C/۹۹ ساعت)	—	۰٫۱ bar
درجه خوردگی (Degree of Corrosion)	—	۰ (بدون خوردگی)
نوع محصول	—	گریس سنتتیک
گرید NLGI	—	(NLGI 1–2)

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