گریس مولیکوت HP-500 MOLYKOTE HP-500 (گریس تمام‌فلوئوره PFPE)

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-AD-MK-HP500

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	—	سنتتیک پرفلورپلی‌اتر (PFPE/PTFE)	20 °C- تا 200 °C+

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

مولیکوت HP-500 یک گریس تمام‌فلوئوره با روغن پایه پرفلورپلی‌اتر (PFPE) و غلیظ‌کننده PTFE است که در شرایط سخت عملکرد استثنایی دارد.

۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- دمای بالا، محیط‌های خورنده و حلال‌ها، گاز طبیعی مایع و خلأ بالا
- تجهیزات اتاق تمیز و ساخت نیمه‌هادی، کاهش سایش در اتصالات پلاستیک روی پلاستیک

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ	—	سفید
درجه سفتی (NLGI)	—	NLGI 2
نفوذپذیری کارکرده (JIS K 2220)	JIS K 2220	280 mm/10
چگالی	—	2.0 g/cm³
محدوده دمای کاری	—	20 °C- تا 200 °C+
بار جوش چهارساچمه (ASTM D2596)	ASTM D2596	3,440 N
اثر سایش چهارساچمه (ASTM D2266)	ASTM D2266	0.9 mm
جدایش روغن (200°C، 24 ساعت)	—	0–4 %
فشار بخار روغن پایه در 20°C	—	1.33×10 Pa
عمر انبارداری	—	36 ماه

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