کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس والوالین Valvoline Heavy Duty Cobalt NLGI 1

تولیدکننده: والوالین (Valvoline) | گروه صنعتی: گریس نسوز

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
والوالین (Valvoline)	—	Lithium Sulfonate Complex	تا حداکثر 350 درجه فارنهایت (177 درجه سانتی ...

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس والوالین Valvoline Heavy Duty Cobalt NLGI 1؛ گریس مقاوم در برابر حرارت با محدوده‌ی دمای کاری تا حداکثر 350 درجه فارنهایت (177 درجه سانتی گراد) ، بر پایه‌ی Lithium Sulfonate Complex، در درجه‌ی NLGI 1 از والوالین.

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.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ	—	آبی
NLGI Grade	—	1
Worked Penetration در 77°F	—	325
Mobility در 60°F (15.6°C)	—	>260 g/min
Drop Point	—	500°F / 260°C
حداکثر دمای کاری	—	350°F (177°C)
4-Ball Weld Load	—	>800 kg
Load Wear Index	—	>150
Load Wear Index Scar در 200kg	—	<1.15 mm
Timken OK Load	—	>70 lbs
Falex Ring-on-Block (1 hour test, PSI rating)	—	Pass / >9,000 psi
ضریب اصطکاک متوسط (پس از 30 دقیقه break-in)	—	0.03

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