کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس توتال نواستان ایکس اس Total Nevastane XS 320

تولیدکننده: توتال (Total) | گروه صنعتی: گریس خوراکی

SKU: ISRC-24-61882

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	—	320 mm²/s + Calcium Sulfonate Complex	-40 تا +180 °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس توتال نواستان ایکس اس Total Nevastane XS 320 مناسب تجهیزات دارویی و آرایشی.

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 خوراکی 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	—	قهوه ای
NLGI	—	1-2
ویسکوزیته کینماتیک پایه روغن @ 40°C	—	320 mm²/s
نقطه چکیدن (Drop Point)	—	>300 °C
نفوذپذیری @ 25°C	—	280-310 0.1 mm
محدوده دمای عملیاتی	—	-40 تا +180 °C
آزمون SKF-EMCOR (آب نمک)	—	0-0 درجه
VKA (DIN 51350-4)	DIN 51350-4	>400 kgf
نوع غلیظ کننده	—	Calcium Sulfonate Complex
نوع پایه روغن	—	White Mineral Oil + PAO + Polymer
استانداردها	NSF H1 (No. 152237)، ISO 21469، FDA 21 CFR 178.3570، Kosher، Halal، DIN 51502 ISO 6743-9 L-XDDIB 1/2، KP1/2R-40	
ویسکوزیته پایه روغن °C۴۰	—	320 mm²/s

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