گریس صنعتی شل گادوس Shell Gadus S2 V100 2

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: گریس صنعتی

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-GADUS-S2V100-2

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	NLGI 2	لیتیوم	-۲۰ تا +۱۳۰ درجه سانتی‌گرا

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روانکاری بلبرینگ‌ها، رولبرینگ‌ها، یاتاقان‌های الکتروموتورهای دور متوسط و بالا، پمپ‌های آب، فن‌های صنعتی و سیستم‌های روانکاری مرکزی در بازه دمایی ۲۰- تا ۱۳۰+ درجه سانتی‌گراد.

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

- روانکاری انواع بلبرینگ ها و رولبرینگ های صنعتی و یاتاقان های الکتروموتورهای دور متوسط و بالا
- یاتاقان های پمپ های آب، فن های صنعتی، تهویه مطبوع و یاتاقان های Sealed-for-Life
- سیستم های روانکاری مرکزی (Centralised Lubrication Systems) در دماهای نرمال کارگاهی

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
درجه قوام (NLGI Consistency)	DIN 51818	2
نوع غلیظ‌کننده (Soap Type)	Shell Standard	لیتیوم هیدروکسی استئارات (Lithiu
نوع روغن پایه (Base Oil Type)	Shell Standard	معدنی تصفیه شده (Mineral)
گرانروی روغن پایه در 40°C	IP 71 / ASTM D445	100 cSt (mm²/s)
گرانروی روغن پایه در 100°C	IP 71 / ASTM D445	11 cSt (mm²/s)
نفوذپذیری مخروط کارکرده در 25°C	IP 50 / ASTM D217	265 – 295 0.1 mm
نقطه قطره‌ای شدن (Dropping Point)	IP 396	180 °C
محدوده دمای کارکرد پیوسته	توصیه سازنده	-20 تا +130 °C
رنگ و بافت ظاهری	Visual	قهوه‌ای روشن / بافت نرم و همگن

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

IS-MK-G1056 — جایگزین سنتتیک دما بالا (تا ۱۵۰°C) مولیکوت در کاتالوگ
IS-MK-G0062FM — معادل NLGI 2 با گواهی بهداشتی NSF H1 برای صنایع غذایی و دارو
SKF LGMT 2 — معادل مستقیم بین‌المللی SKF برای بلبرینگ و الکتروموتور

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