گریس خوراکی شل کسیدا Shell Cassida RL 00

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-24-10465

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	NLGI 00	معدنی + صابون لیتیوم	20°C- تا 130+°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روانکاری انواع بلبرینگ‌ها و رولبرینگ‌های صنعتی، یاتاقان‌های الکتروموتورها، فن‌ها، پمپ‌ها، نوار نقاله‌ها و مفاصل ماشین‌آلات صنعتی و راهسازی نیازمند گریس خوراکی با قوام NLGI 00.

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: بلبرینگ‌ها، نوار نقاله‌ها، دستگاه‌های پرکن و سیل، همزن‌ها و چرخ‌دند
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: کارخانجات فرآوری مواد غذایی، لبنیات، نوشیدنی، داروسازی، آرایشی-بهداش
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی NLGI 00 با پایه معدنی + صابون لیتیوم در محدو

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
درجه سفتی (NLGI)	DIN 51818 / ASTM D217	NLGI 00
نفوذپذیری کارکرده در 25°C (Worked Penetration)	ASTM D217 / ISO 2137	400 – 430 (0.1 mm)
نوع غلیظ‌کننده و پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی + صابون لیتیوم
محدوده دمای کارکرد	ASTM / ISO / DIN	20°C- تا 130+°C
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	کارتریج / سطل ۱۵ کیلوگرم / بشکه
نقطه قطره‌ای شدن	ASTM D2265 / ISO 2176	195 °C
ویسکوزیته روغن پایه	ASTM D445 / ISO 3104	100 – 150 cSt @ 40°C
رنگ و ساختار بافت	ASTM D1500 / Visual	سفید بهداشتی
بار جوش ۴ ساچمه (EP)	ASTM D2596 / D2266	≥ 250 kgf (ASTM D2596)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

IS-MK-G0062FM — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته گریس خوراکی (گریس خوراکی سفید
Shell / Mobil (NLGI 00) — معادل بین‌المللی هم‌گرید (NLGI 00) با پایه معدنی + صابون لیت
Behran / Pars (NLGI 00) — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد NSF H1 / FDA 21

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