تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS
SKU: ISRC-11-80646

کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن کمپرسور بیتزر Bitzer B5.2

تولیدکننده: بیتزر (Bitzer) | گروه صنعتی: روغن برودتی

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
بیتزر (Bitzer)	ISO VG 46	نیمه‌سنتتیک (هیدروکربن/معدنی)	-30°C تا +210°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای چیلر و سیستم‌های سرمایش تجاری: روغن کمپرسور بیتزر Bitzer B5.2 با پایه‌ی نیمه‌سنتتیک (هیدروکربن/معدنی).

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

- روغن کمپرسور بیتزر B5.2 یک روان کننده معدنی باکیفیت از برند آلمانی Bitzer است که برای کمپرسورهای تبریدی طراحی شده و با مبردهای R22
- R404A و R407C سازگار است. این روغن عمر مفید کمپرسور را افزایش داده و از تشکیل رسوبات جلوگیری می کند.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
نوع روغن	—	معدنی (Mineral Oil)
ویسکوزیته در 40°C	—	68 mm²/s
نقطه اشتعال	—	بیش از 210°C
نقطه ریزش	—	-30°C
چگالی در 15°C	—	0.88 g/cm³
رنگ	—	طلایی روشن
استاندارد	—	ISO VG 68 / DIN 51506 VDL
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	—	ISO VG 46
نوع پایه (POE/AB/Mineral)	—	نیمه‌سنتتیک (هیدروکربن/معدنی)
نقطه ریزش و دمای اواپراتور	—	-30°C تا +210°C
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

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