روغن سیلیکون صنعتی داو زایامتر XIAMETER PMX-200 1000 cSt

تولیدکننده: داو (Dow) | گروه صنعتی: روغن سیلیکون (صنعتی و بهداشتی)

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-SIL-DOW-200-1000

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
داو (Dow)	1000 cSt @25°C	پلی‌دی‌متیل‌سیلوکسان خطی (PDMS)	گالن ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای رهاساز قالب با ماندگاری بیشتر: روغن سیلیکون صنعتی داو زایامتر XIAMETER PMX-200 1000 cSt با پایه‌ی پلی‌دی‌متیل‌سیلوکسان خطی (PDMS).

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

- سیال عایق الکتریکی و دی‌الکتریک در ترانسفورماتورها و قطعات الکترونیکی
- جداکننده قالب (Mold Release) در صنایع لاستیک، پلاستیک و ریخته‌گری
- روانکار الاستومر و پلاستیک و سیال مکانیکی و میرایی

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
ویسکوزیته سینماتیک @25°C	—	1000 mm²/s (cSt)
وزن مخصوص @25°C	—	0.970
ضریب شکست @25°C	—	1.4035
نقطه اشتعال	—	> 326 °C (Open Cup)
نقطه ذوب	—	-25 °C
نقطه ریزش	—	-50 °C
کشش سطحی @25°C	—	21.2 mN/m
ضریب ویسکوزیته-دما (VTC)	—	0.61
استقامت دی‌الکتریک @25°C	—	400 V/mil

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن سیلیکون صنعتی واکر WACKER AK 1000 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن سیلیکون صنعتی الکم بلوسیل BLUESIL FLD 47V1000 — معادل مستقیم هم‌گرید

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