روغن وکیوم VACUUM سونوکو SUNOCO

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: روغن پمپ و وکیوم

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-10-15991

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
اصلی (OEM)	ISO VG 68	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-24°C تا +232°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن وکیوم VACUUM سونوکو SUNOCO موجود است.

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: پمپ‌های وکیوم روتاری وین روغنی (Rotary Vane Vacuum Pumps)، بوسترهای
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: صنایع بسته‌بندی مواد غذایی، داروسازی، آزمایشگاهی، چاپ، شکل‌دهی حرارت
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی ISO VG 68 با پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral)

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	ASTM D445 / ISO 3104	ISO VG 68
گرانروی سینماتیک در 40°C	ASTM D445 / ISO 3104	68 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	ASTM D445 / ISO 3104	8.8 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و فشار بخار	ASTM / ISO / DIN	-24°C تا +232°C
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
فشار بخار در ۲۰ درجه	ASTM / ISO / DIN	< 10 $^{-3}$ mbar (در 20°C)
نقطه اشتعال (Flash Point)	ASTM D92 (COC)	232 °C
نقطه ریزش (Pour Point)	ASTM D97 / ISO 3016	-24 °C

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

BUSCH-VM-100 — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن پمپ و وکیوم (روغن پمپ وکی
Shell / Mobil (ISO VG 68) — معادل بین‌المللی هم‌گرید (ISO VG 68) با پایه معدنی تصفیه‌شده
Behran / Pars (ISO VG 68) — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد DIN 51506 (VC)

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