روغن انتقال حرارت SARTHERM AO 32

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: روغن انتقال حرارت

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-05-14870

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
اصلی (OEM)	ISO VG 32	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	تا +300°C (مدار بسته)

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن انتقال حرارت SARTHERM AO 32 این محصول با استفاده از روغن پایه مرغوب تولید می شود و از کلیه استاندارد های جهانی پیروی می کند.

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: اویل‌هیترها (Oil Heaters)، بویلرهای روغن داغ، راکتورهای غیرمستقیم و
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: صنایع شیمیایی، نساجی (ماشین‌های استنتر)، صنایع چوب و MDF، پلاستیک، ر
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی ISO VG 32 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 32
گرانروی سینماتیک در 40°C	ASTM D445 / ISO 3104	32 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	ASTM D445 / ISO 3104	5.45 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
حداکثر دمای لایه و توده	ASTM / ISO / DIN	تا +300°C (مدار بسته)
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
نقطه اشتعال (COC)	ASTM D92 (COC)	214 °C
نقطه آتش‌گیری (Fire Point)	ASTM / ISO / DIN	240 °C
دمای خودشتعالی	ASTM / ISO / DIN	360 °C (DIN 51794)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

BH-HEAT-32 — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن انتقال حرارت (روغن انتقال
Shell / Mobil (ISO VG 32) — معادل بین‌المللی هم‌گرید (ISO VG 32) با پایه معدنی تصفیه‌شده
Behran / Pars (ISO VG 32) — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد (Q) DIN 51522 /

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