تترا اتیلن گلیکول Tetra Ethylene glycol

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: روغن هیدرولیک

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-01-50450

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

روانکاری تخصصی سیستم‌ها، مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن هیدرولیک نیازمند گرید ویسکوزیته ISO VG 68 و پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral) مطابق با توصیه سازنده دستگاه (OEM).

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

- استفاده از اتیلن گلیکول به عنوان ضدیخ در سیستم های خنک کننده، اتومبیل ها و فرآیندهای صنعتی.
- به عنوان ماده خام در تولید پلی استر، پلاستیک، الیاف و رزین های پلی استری.
- حلال در صنایع مختلف از جمله صنایع رنگ، رزین، چسب، پوشاک و غیره.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
فرمول شیمیایی	ASTM / ISO / DIN	C8H18O5
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)
شکل ظاهری	ASTM D1500 / Visual	مایع بی رنگ
دانسیته g/mL	ASTM D4052 / ISO 12185	1.009
نقطه ذوب	ASTM / ISO / DIN	-3 °C
نقطه جوش	ASTM / ISO / DIN	329 °C
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	ASTM D445 / ISO 3104	ISO VG 68
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

BH-HLP-68 — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن هیدرولیک (روغن هیدرولیک ب
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 51524-2 (HL

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