کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

سیال فلزکاری , روغن برش بی پی Olex DR 6005

تولیدکننده: اصلی (OEM) | گروه صنعتی: روغن برش، تراش و فلزکاری

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
اصلی (OEM)	ISO VG 32 (برش خالص)	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	15+ تا 27°C-

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

سیال فلزکاری , روغن برش بی پی Olex DR 6005 موجود است

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: مراکز ماشین‌کاری CNC، دستگاه‌های تراش، فرز، سنگ‌زنی، سوراخ‌کاری عمی
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: صنایع قطعه‌سازی خودرو، تراشکاری و ماشین‌سازی، هوافضا، قالب‌سازی و نو
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی ISO VG 32 (برش خالص) با پایه معدنی تصفیه‌شده

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
مشخصات فیزیکی – شیمیایی	نقطه اشتعال	دانسیته در 15 °C ویسکوزیته در 40
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)
BP Olex DR 6005	230	927 400
نوع سیال و گرید	ASTM / ISO / DIN	ISO VG 32 (برش خالص)
نوع پایه (محلول/خالص)	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
پایداری دمای برشکاری	ASTM / ISO / DIN	15+ تا 27°C-
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
pH امولسیون (۵ درصد)	ASTM D1287	خنثی (روغن برش خالص)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

IR-CUT-MF — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن برش، تراش و فلزکاری (روغن
Shell / Mobil (ISO VG 32 (بر — معادل بین‌المللی هم‌گرید (ISO VG 32 (برش خالص)) با پایه معدن
Behran / Pars (ISO VG 32 (بر — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد ISO 6743-7 / DI

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