کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

سیال فلزکاری , روغن برش فوکس ECOCUT FE / FEL-S / 1520

تولیدکننده: فوکس (Fuchs) | گروه صنعتی: روغن برش، تراش و فلزکاری

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
فوکس (Fuchs)	ISO VG 32 (برش خالص)	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

سیال فلزکاری , روغن برش فوکس ECOCUT FE / FEL-S / 1520 مناسب قلاویززنی و حدیده‌کاری.

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

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها، مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن برش
- تراش و فلزکاری نیازمند گرید ویسکوزیته ISO VG 32 (برش خالص) و پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral) مطابق با توصیه سازنده دستگاه .(OEM)

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
نوع سیال و گرید	—	ISO VG 32 (برش خالص)
نوع پایه (محلول/خالص)	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
pH امولسیون (۵ درصد)	—	خنثی (روغن برش خالص)
نسبت اختلاط با آب	—	استفاده خالص (Neat Oil)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن شل مکرون اچ Shell Macron H — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن بهران تراش — 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