روغن توتال والونا ای یو Total Valona AU 5510

تولیدکننده: توتال (Total) | گروه صنعتی: روغن برش، تراش و فلزکاری

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-06-10483

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	ISO VG 10	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن توتال والونا ای یو Total Valona AU 5510 مناسب سوراخ‌کاری عمیق.

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 10 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)
گرانروی 40°C	—	12
رنگ	—	زرد
نقطه اشتعال °C	—	160<
خوردگی مس	—	1B
دانسیته در 15 °C kg/m	—	882
نوع سیال و گرید	—	ISO VG 10
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

سیال فلزکاری , روغن برش بی پی Sevora 717 M — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال والونا ام اس Total Valona MS 7023 — 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