کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن توتال والونا جی آر Total Valona GR 3005

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

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	ISO VG 5	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-15°C تا +130°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن توتال والونا جی آر Total Valona GR 3005 برای دستگاه‌های اتوماتیک که روغن برش را در گردش دارند (با تأیید سازنده).

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 5 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	—	4.1
رنگ	—	بی رنگ
نقطه اشتعال °C	—	>130
نقطه ریزش °C	—	->15
دانسیته در 15 °C kg/m	—	816
نوع سیال و گرید	—	ISO VG 5
نوع پایه (محلول/خالص)	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
پایداری دمای برشکاری	—	-15°C تا +130°C
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 705 M — 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