روغن توتال بیوهیدران تی ام پی Total Biohydran TMP 68

تولیدکننده: توتال (Total) | گروه صنعتی: روغن هیدرولیک

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-01-10676

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	ISO VG 68	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-42°C تا +300°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گزینه‌ای از توتال برای یونیت‌های هیدرولیک سالن‌های گرم: روغن توتال بیوهیدران تی ام پی Total Biohydran TMP 68.

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

- 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).

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 40°C 100°C	—	12.7 68
شاخص گرانروی	—	180
نقطه اشتعال °C	—	>300
نقطه ریزش °C	—	-42
دانسیته در 15 °C kg/m	—	930
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	—	ISO VG 68
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	—	-42°C تا +300°C
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن فوکس Fuchs PLANTOHYD 40 N — 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