کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

# روغن گردشی توتال CORTIS MS 680

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

| برند تولیدکننده | گرید / مشخصه فنی | نوع پایه / ساختار | دما و بسته‌بندی |
|---|---|---|---|
| توتال (Total) | ISO VG 680 | معدنی تصفیه‌شده (Mineral) | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

## ۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن گردشی توتال CORTIS MS 680؛ روغن گردشی صنعتی با گرید ISO VG 680 و پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده (Mineral) از توتال.

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

- روغن چرخشی توتال CORTIS MS با مواد معدنی ضد سایش
- طراحی شده برای چرخ دنده ها و مکانیزم های مختلف تعویض که به خاصیت ضد سایش نیاز است. این روغن مخصوص بلوک های تحمل هیدرودینامیکی از نوع Morgoil
- BGV و Danieli ESS طراحی شده است.

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

| مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی | روش آزمون استاندارد | مقدار شاخص (Typical) |
|---|---|---|
| گرید ویسکوزیته (ISO VG) | — | ISO VG 680 |
| نوع روغن پایه | — | معدنی تصفیه‌شده (Mineral) |
| نوع بسته‌بندی | — | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

## ۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

| |
|---|
| روغن صنعتی بهران کاویان ۶۸۰ — معادل مستقیم هم‌گرید |
| روغن گردشی شل مورلینا Shell Morlina S2 B 680 — معادل مستقیم هم‌گرید |
| روغن گردشی ایرانول CM 680 — 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