روغن توتال DAPHNE CHAINMASTER 260NZ

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

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-13-10526

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	ISO VG 68	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	-24°C تا +232°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روانکاری تخصصی سیستم‌ها، مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن زنجیر نیازمند گرید ویسکوزیته ISO VG 68 و پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral) مطابق با توصیه سازنده دستگاه (OEM).

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: زنجیرهای انتقال نیرو، زنجیرهای نقاله کوره‌های پخت و خشک‌کن، استنتره
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: صنایع سیمان، معدن، خودروسازی (خطوط رنگ و کوره)، صنایع غذایی، کاغذساز
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی ISO VG 68 با پایه معدنی تصفیه‌شده (Mineral)

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO VG)	ASTM D445 / ISO 3104	ISO VG 68
گرانروی سینماتیک در 40°C	ASTM D445 / ISO 3104	68 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	ASTM D445 / ISO 3104	8.8 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	ASTM D92 (COC)	-24°C تا +232°C
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
شاخص گرانروی (VI)	ASTM D2270 / ISO 2909	98
نقطه ریزش (Pour Point)	ASTM D97 / ISO 3016	-24 °C
چگالی در ۱۵ درجه	ASTM D4052 / ISO 12185	881 kg/m³

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

CASTROL-KL-300 — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن زنجیر (روغن زنجیر دما بال
Shell / Mobil (ISO VG 68) — معادل بین‌المللی هم‌گرید (ISO VG 68) با پایه معدنی تصفیه‌شده
Behran / Pars (ISO VG 68) — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد ISO / DIN 51517

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰