کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن شل والواتا Shell Valvata J 460

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن دنده و واسکازین

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	ISO VG 460	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

انتخابی برای ماشین‌آلات معدن با بار ضربه‌ای: روغن شل والواتا Shell Valvata J 460 با پایه‌ی معدنی تصفیه‌شده .(Mineral)

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

- مناسب برنامه های کاربردی یاتاقان و چرخ دهنده های روغن کاری شده گردشی با سرعت کم

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته (ISO/SAE)	—	ISO VG 460
نوع روغن پایه	—	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
نوع بسته‌بندی	—	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن بهران بردبار 460 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن موبیل Mobilgear 600 XP 460 — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن توتال کارتر ای پی 460 — 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