کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن ترانس شل دیالا S3 ZX-I

تولیدکننده: شل (Shell) | گروه صنعتی: روغن ترانسفورماتور

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
شل (Shell)	IEC 60296 Inhibited (ISO VG 10)	معدنی نفتنیک (Naphthenic)	گالن ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روغن ترانس شل دیالا S3 ZX-I؛ روغن ترانسفورماتور با گرید ISO VG 10 و پایه‌ی معدنی نفتنیک (Naphthenic) از شل.

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

- مناسب ترانسفورماتورها و تجهیزات الکتریکی

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
کلاس عایقی	—	IEC 60296 Inhibited (ISO VG 10)
نوع برش پایه (نفتنیک/پارافینیک)	—	معدنی نفتنیک (Naphthenic)
نوع بسته‌بندی	—	گالن ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
نوع بازدارنده (U/T/I)	—	Inhibited (کلاس I بازدارنده‌دار)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

روغن ترنسفورماتور توتال ایزوولتین Total Isovoltine II — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن بهران ترانس N — معادل مستقیم هم‌گرید
روغن سپاهان ترانس II — 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