روغن Gulf Fleet Force Synth 10W-40

تولیدکننده: گالف (Gulf) | گروه صنعتی: روغن موتور دیزلی

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-25-13560

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
گالف (Gulf)	SAE 10W-40	نیمه‌سنتتیک	33°C- تا 240+°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

روانکاری تخصصی سیستم‌ها، مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن موتور دیزلی نیازمند گرید ویسکوزیته SAE 10W-40 و پایه نیمه‌سنتتیک مطابق با توصیه سازنده دستگاه (OEM).

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: پیشرانه‌های دیزلی سنگین چهارزمانه توربوشارژ و سوپرشارژ مجهز به سیست
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: ناوگان حمل‌ونقل جاده‌ای (کامیون، کشنده، اتوبوس)، معادن، راه‌سازی، کش
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی SAE 10W-40 با پایه نیمه‌سنتتیک در محدوده دما

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرانروی 100°C 40°C	ASTM D445 / ISO 3104	13.1 86
شاخص گرانروی	ASTM D2270 / ISO 2909	152
نقطه اشتعال °C	ASTM D92 (COC)	240
نقطه ریزش °C	ASTM D97 / ISO 3016	33-
دانسیته در 15°C kg/m	ASTM D4052 / ISO 12185	876
گرید ویسکوزیته (SAE)	ASTM D445 / ISO 3104	SAE 10W-40
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	نیمه‌سنتتیک
دمای استارت سرد و اشتعال	ASTM D92 (COC)	33°C- تا 240+°C
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

IS-BH-STR-20W50	محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن موتور دیزلی (روغن موتور د
Shell / Mobil (SAE 10W-40)	معادل بین‌المللی هم‌گرید (SAE 10W-40) با پایه نیمه‌سنتتیک در
Behran / Pars (SAE 10W-40)	جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد API CI-4 / CH-4

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