روغن هیدرولیک گالف Harmony AW Plus Super Clean 100

تولیدکننده: گالف (Gulf) | گروه صنعتی: روغن هیدرولیک

تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

SKU: ISRC-01-13673

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
گالف (Gulf)	ISO VG 100	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)	18°C- تا 242+°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

این محصول از نوع روغن هیدرولیک و تولید شرکت گالف , Gulf می باشد. Gulf Harmony AW Plus Super Clean 100 با بهترین مواد افزودنی تولید می شود. روغن هیدرولیک گالف Harmony AW Plus Super Clean 100, قابل

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

- دستگاه‌ها و تجهیزات هدف: یونیت‌های هیدرولیک پرفشار، پمپ‌های پیستونی، پره‌ای (Vane) و دنده‌ای
- صنایع مصرف‌کننده کلیدی: صنایع فولاد و نورد، خودروسازی، تزریق پلاستیک، سیمان، معادن و ماشین‌آ
- شرایط عملیاتی و فنی: عملکرد پایدار در مشخصه فنی ISO VG 100 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 100
گرانروی سینماتیک در 40°C	ASTM D445 / ISO 3104	100 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	ASTM D445 / ISO 3104	11.2 cSt (mm²/s)
نوع روغن پایه	ASTM / ISO / DIN	معدنی تصفیه‌شده (Mineral)
دمای کارکرد و اشتعال	ASTM D92 (COC)	18°C- تا 242+°C
نوع بسته‌بندی	ASTM / ISO / DIN	سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر
شاخص گرانروی (VI)	ASTM D2270 / ISO 2909	97
نقطه ریزش (Pour Point)	ASTM D97 / ISO 3016	-18 °C
سطح مقاومت سایش (FZG)	DIN 51354 / ISO 14635	Stage 11 (DIN 51354)

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

BH-HLP-68 — محصول مرجع هم‌خانواده در دسته روغن هیدرولیک (روغن هیدرولیک ب
Shell / Mobil (ISO VG 100) — معادل بین‌المللی هم‌گرید (ISO VG 100) با پایه معدنی تصفیه‌شد
Behran / Pars (ISO VG 100) — جایگزین هم‌رده پالایشگاهی مطابق با استاندارد (HL) DIN 51524-2

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