تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS

کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

روغن شستشوی مدار صنعتی بهران پاک

تولیدکننده: نفت بهران (Behran) | گروه صنعتی: روغن شستشو

SKU: ISRC-BPAK-32

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
نفت بهران (Behran)	ISO VG 32	معدنی	-۱۸ تا ۱۹۸ درجه سانتی‌گراد

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

شستشو و فلاشینگ مدارهای انتقال حرارت (روغن داغ)، سیستم‌های هیدرولیک، کمپرسورها، توربین‌ها و گیربکس‌های صنعتی پیش از شارژ روغن نو جهت خارج کردن لجن، لاک (Varnish) و ذرات اکسیدی.

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

- شستشو و فلاشینگ مدارهای روغن داغ و سیستم های انتقال حرارت (Heat Transfer Systems) برای حذف ر
- پاک سازی مخازن، لوله کشی و شیرآلات سیستم های هیدرولیک، کمپرسور و توربین پیش از شارژ روغن نو
- فلاشینگ اولیه خطوط لوله کشی تازه نصب شده جهت خروج پلیسه، گل جوش و زنگارهای انبارداری

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
گرید ویسکوزیته ISO	ISO 3448	ISO VG 32
گرانروی سینماتیک در 40°C	ASTM D445	32.0 cSt (mm²/s)
گرانروی سینماتیک در 100°C	ASTM D445	5.3 cSt (mm²/s)
شاخص گرانروی (Viscosity Index)	ASTM D2270	100
نقطه اشتعال جام باز (Flash Point)	ASTM D92	198 °C
نقطه ریزش (Pour Point)	ASTM D97	-18 °C
چگالی (دانسیته) در 15°C	ASTM D4052	875 kg/m³
خوردگی تیغه مس (3 ساعت در 100°C)	ASTM D130	1a
آزمون ضد زنگ‌زدگی (Rust Test)	ASTM D665A	Pass

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

IS-BO-SN150 — روغن پایه سبک هم‌گرید (ISO VG 32) مناسب فلاشینگ اقتصادی مدار
ISRC-BMOHAFEZ-392 — سیال محافظت سطحی بهران پس از شستشو و تخلیه مدار
Shell Flushing Oil 32 — معادل مستقیم بین‌المللی شل برای شستشوی مدارهای صنعتی

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰

آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲

خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰