روغن توربین گاز، بخار، آب با کارایی خاص

ایرانول HBS II با استفاده از روغن پایه گروه II و مواد افزودنی مناسب، با طراحی ویژه برای بهبود خاصیت پایداری در مقابل اکسیداسیون، حرارت و افزایش عمر روغن در شرایط عملیاتی تولید گردیده است.

سطوح کارایی

- DIN 51515 Part I, II
- General Electric GEK-32568 A/C
- BS 489
- Alstom HTGD 90 117 V0001 S

موارد کاربرد

- مناسب جهت استفاده در توربین‌های گاز، بخار،آب و توربو کمپرسورها
- مورد مصرف در سیکل‌های ترکیبی نیروگاه‌های برق، پالایشگاه‌های نفت و گاز و مجتمع های پتروشیمی و خطوط لوله انتقال گاز

خصوصیات

- کارایی ویژه در دماهای بسیار پایین
- خاصیت پایداری ممتاز در مقابل اکسیداسیون، حرارت، زنگ‌زدگی و خوردگی قطعات
- قابلیت جداپذیری ممتاز از آب و رهاسازی خوب هوا
- افزایش عمر سیستم
- مقاومت عالی در برابر ایجاد رسوب، آلودگی و کف در سیستم

مشخصات (حد معمول)

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	32	46	68	روش آزمون ASTM
گرانروی کینماتیک در 40 °C، cSt	۳۲	۴۶	۶۸	D-445
شاخص گرانروی (VI)	۱۰۵	۱۰۵	۱۰۵	D- 2270
نقطه اشتعال، °C	۱۹۵	۲۰۵	۲۱۵	D-92
نقطه ریزش، °C	-۳۰	-۳۰	-۳۰	D-97
دانسیته در 15°C، Kg/m^3	۸۶۵	۸۷۵	۸۸۰	D-1298
عدد اسیدی، mg KOH/g	۰/۱	۰/۱	۰/۱	D-664
میزان جدا شدن از آب	Pass			D-1401
خوردگی مس در 100°C	Class 1a			D-130
مقاومت در مقابل زنگ زدگی	Pass			D-665 Method A

***** نوع بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری