

Raysun Ariel PGE

روغن سنتزی کمپرسور هوا

Raysun Ariel PGE، روغن سنتزی مناسب روانکاری کمپرسورهای هوا با طول عمر بالا می باشد که جهت استفاده در کمپرسورهای هوای روتاری اسکرو (rotary screw)، روتاری پره ای (rotary vane)، رفت و برگشتی (reciprocating) و گریز از مرکز (centrifugal) طراحی شده است. این محصول از روغن پایه سینتتیک و مواد افزودنی پیشرفته با ویژگی شاخص گرانروی بالا و مقاومت در برابر تشکیل کف (فوم) طراحی شده است.

مزایا

- طول عمر بالا
- قابلیت کاکرد در رنج دمایی گسترده (شاخص گرانروی بالا)
- سیالیت عالی در دمای پایین
- پایداری عالی در برابر حرارت و اکسیداسیون
- عدم تشکیل فوم (کف) در شرایط عملیاتی
- فیلترپذیری عالی به دلیل عدم وجود زینک
- دارای خصوصیات ضد خوردگی و ضد زنگ زدگی جهت حفاظت قطعات
- آزادسازی سریع هوا از روغن

کاربردها

- مناسب کمپرسورهای هوای روتاری تک یا چند مرحله ای از نوع اسکرو یا پره ای

Raysun Ariel PGE

گرمدهای ویسکوزیته ISO				روش ASTM	ویژگی ها
100	68	46	32		
0.991	0.991	0.991	0.991	D 1298	دانسیته 15°C، kg/l
100	68	46	32	D 445	گرانروی 40°C، cSt
186	180	176	170	D 2270	شاخص گرانروی
246	244	244	248	D 92	نقطه اشتعال، °C
-39	-42	-45	-48	D 97	نقطه ریزش، °C
قبول	قبول	قبول	قبول	D 665 A	تست زنگ زدگی
1a	1a	1a	1a	D 130	تست خوردگی مس، 3 ساعت، 100°C

توجه: "تمامی نتایج به طور عمومی (Typical) است و نتایج هر بچ در برگه COA ارائه می گردد."