

## Raysun Aerocapella 390

### روغن سنتزی توربین گازی

Raysun Aerocapella 390، روغن سنتزی، مناسب روانکاری توربین های گازی می باشد که با استفاده از روغن پایه سینتتیک و مواد افزودنی پیشرفته با ویژگی سیالیت خوب در دمای پایین و محافظت در برابر سایش و اکسیداسیون طراحی شده است.

#### مزایا

- مقاومت عالی حرارتی و پایداری در برابر اکسیداسیون
- توانایی حمل بار عالی
- ضد سایش و ضد خوردگی
- قابلیت کارکرد در دماهایی بسیار بالا و پایین محیط
- فشارپذیری عالی
- عدم تشکیل فوم (کف) در شرایط عملیاتی
- تبخیر کمتر روغن و در نتیجه مصرف کمتر آن

#### کاربردها

- مناسب روانکاری رنج گسترده ای از موتورهای توربین گازی
- روانکاری موتورهای توربوجت بریتانیایی
- با توجه به قابلیت ویسکوزیته مناسب در سرمای این محصول، میتواند در استفاده در سیستم (APU auxiliary power) units مورد استفاده قرار گیرد

#### الزامات و استانداردها

- Defence Standard 91-94

## Raysun Aerocapella 390

ویژگی ها	روش ASTM	مقادیر عمومی
گرانروی $40^{\circ}\text{C}$ ، cSt	D 445	11.6
گرانروی $100^{\circ}\text{C}$ ، cSt	D 445	3.25
نقطه اشتعال، $^{\circ}\text{C}$	D 92	228
نقطه ریزش، $^{\circ}\text{C}$	D 97	-66
جدایش آب، $54^{\circ}\text{C}$	D 1401	قبول
تست خوردگی مس	D 130	1a
تست پایداری اکسیداسیون با روش RPVOT، دقیقه	D 2272	2500±

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