

Raysun Aerocapella 750

روغن توربین گازی هواپیما

Raysun Aerocapella 750، روغن مناسب روانکاری توربین های گازی هواپیما و تجهیزات مرتبط دیگر می باشد که با استفاده از روغن پایه استر سنتزی و مواد افزودنی مخصوص با ویژگی پایداری حرارتی عالی و قابلیت کارکرد در دمای بسیار بالا و بسیار پایین طراحی شده است.

مزایا

- مقاومت عالی حرارتی و پایداری در برابر اکسیداسیون
- قابلیت کارکرد در دماهایی بسیار بالا و بسیار پایین محیط
- فشارپذیری عالی
- عدم تشکیل فوم (کف) در شرایط عملیاتی
- محافظت عالی در برابر خوردگی

کاربردها

- روانکاری موتورهای توربین گازی و موتور توربین گازی هواپیما، خصوصا موتورهای توربوپروپ (turbo-prob engines)

توجه: این روغن سنتزی بوده و نباید با سایر روغن ها مخلوط شود.

الزامات و استانداردها

- (NATO Code Number O-149 (equivalent O-159
- (AIR 3517A (French
- (DEF STAN 91-98 (DERD 2487

Raysun Aerocapella 750

ویژگی ها	روش ASTM	مقادیر عمومی
گرانروی 40°C , cSt	D 445	34
گرانروی 100°C , cSt	D 445	7.4
نقطه اشتعال، $^{\circ}\text{C}$	D 92	250
نقطه ریزش، $^{\circ}\text{C}$	D 97	-57
عدد اسیدی کل (mg KOH/g), TAN	D 664	0.06

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