

Raysun Vega AV4

روغن هیدرولیک صنعت هواپیمایی

Raysun Vega AV4، روغن هیدرولیک قرمز رنگ که با استفاده از روغن پایه باکیفیت و مواد افزودنی پیشرفته تهیه شده و مناسب استفاده در صنعت هواپیمایی در دمای کاری بین 54- تا 135 درجه سانتیگراد می باشد و خصوصیات استاندارد MIL-PRF-5606H را پاس می کند.

مزایا

- شاخص گرانروی بالا و قابلیت عملکرد در رنج گسترده دمایی
- دارای ویژگی ضد سایش
- سیالیت عالی در دمای پایین
- عدم تشکیل فوم (کف) در شرایط عملیاتی

کاربردها

- روانکاری سیستم‌های هوانوردی در دمای کاری بدون فشار 54- تا 90 درجه و تحت فشار بین دمای 54- تا 135 درجه سانتیگراد
- مناسب استفاده در سیستم هایی که به روغن با سطح تمیزی خوب نیاز دارند مانند اتوپایلوت و رباتیک و قابل استفاده در شرایط آب و هوایی مختلف

الزامات و استانداردها

- MIL-PRF- 5606H

Raysun Vega AV4

مقادیر عمومی	روش ASTM	ویژگی ها
0.857	D 1298	دانسیته $^{15^{\circ}\text{C}}$ kg/l
16.6	D 445	گرانروی $^{40^{\circ}\text{C}}$ cSt
5.1	D 445	گرانروی $^{100^{\circ}\text{C}}$ cSt
275	D 2270	شاخص گرانروی
126	D 92	نقطه اشتعال، $^{\circ}\text{C}$
-60	D 97	نقطه ریزش، $^{\circ}\text{C}$
1a	D 130	تست خوردگی مس
0.03	D 664	عدد اسیدی، mg KOH/g

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