

Raysun Icarus

روغن انتقال حرارت

Raysun Icarus، روغن انتقال حرارت جهت استفاده در سیستم‌های حرارتی بسته و باز غیرمستقیم می باشد که با استفاده از روغن پایه معدنی مرغوب به همراه مواد افزودنی با ویژگی پایداری عالی در برابر اکسیداسیون و تخریب حرارتی و همچنین انتقال حرارت مناسب طراحی شده است.

مزایا

- پایداری عالی حرارتی و اکسیداسیونی و طول عمر بالای روغن
- مقاومت بالا در برابر تخریب ناشی از حرارت
- انتقال حرارت سریع
- نقطه اشتعال و احتراق بالا

کاربردها

- مناسب استفاده در سیستم های حرارتی و خنک کننده بسته، غیر مستقیم و مجهز به منبع انبساط، با دمای کاری بالک روغن تا 315 درجه سانتی گراد
- سیستم های حرارتی باز تا دمای 190°C (برای روغن)

Raysun Icarus

گربد ویسکوزیته ISO	روش ASTM	ویژگی ها
32		
0.857	D 1298	دانشیته 15°C kg/l
32	D 445	گرانروی 40°C cSt
100	D 2270	شاخص گرانروی
230	D 92	نقطه اشتعال $^{\circ}\text{C}$
-24	D 97	نقطه ریزش $^{\circ}\text{C}$

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