



Ageep Therm Oil B III

High Performance Heat Transfer Fluid

Ageep Therm oil B is a fully synthetic, supreme performance lubricant which is highly resistant to thermal cracking and chemical oxidation. It has good heat transfer efficiency. Ageep Thermoil B is thermally stable and is capable of an extremely long service life without deposit formation or viscosity increase.

performance level:

سطوح کیفیت :

ISO: 6743 Part12

روغن آجیپ حرارت با پایه کاملاً سنتزی، محصولی با کارایی فوق العاده جهت استفاده در سیستم های حرارتی بسته غیر مستقیم می باشد راندمان حرارتی بسیار بالا به علاوه مقاومت در برابر اکسیداسیون، پایداری حرارتی عالی و نقطه اشتغال زیاد موجب گردیده روغن آجیپ حرارت برای مدت بسیار طولانی در سیستم کارایی داشته و در تمام مدت کارکرد خواص فیزیکی و شیمیایی اساسی آن تغییر ننماید. انواع سیستم های صنعتی گرم کننده غیر مستقیم اعم از باز یا بسته که نیاز به دماهای تا ۳۲۰ درجه سانتیگراد دارند بهترین عملکرد را با آجیپ حرارت خواهند داشت.

مقدار	واحد	استاندارد آزمون	نام آزمون
32	-	-	درجه گرانیوی SAE
32	cSt	ASTM D 445	ویسکوزیته در 40 °C
Min 130	-	ASTM D 2270	شاخص ویسکوزیته
Min 235	°C	ASTM D 92	حداقل نقطه اشتعال
Max -21	°C	ASTM D 97	حداکثر نقطه ریزش
0.845	g/cm	ASTM D 4052	دانسیتته در ۱۵.۶ سانتیگراد

موارد کاربرد :

انواع سیستم های انتقال حرارت بسته.
صنایع قیر و آسفالت سازی.
صنایع سیمان، فولاد و آلومینیوم.
نیروگاه ها، پالایشگاه ها و مجتمع های پتروشیمی.

مزایا :

ضرایب انتقال حرارت بالا
پایداری حرارتی و اکسیداسیون بسیار خوب
فشار بخار پایین
غیر خورنده
غیر سمی

بسته بندی :

بسته ۲۰۸ لیتری