

Ageep Therm Oil A II

روغن انتقال حرارت آجيپ

Ageep Therm oil A II are high performance products intended for use in closed indirect heating installations, they are formulated from highly refined base stocks that are resistant to thermal cracking and chemical oxidation, they have good heat transfer effciency and their viscosities are such that they can be pumped readily at both start-up and operating temperatures. The flash points of these oils will not decrease significantly in service because of their resistance to thermal cracking at the operating temperatures for which they are recommended.

performance level:

سطوح كيفيت :

ISO VG: 32 Part:12

روغن آجیپ حرارت مخصوص سیستم های انتقال حرارت غیر مستقیم تا دمای عملیاتی حداکثر ۲۹۵ درجه سانتیگراد می باشد. پایداری حرارتی بسیار خوب در کنار شاخص گرانروی بالا و مواد افزودنی ویژه روغن های حرارتی موجب عمر طولانی کارکرد روغن آجیپ حرارت و انجام عملیات حرارتی مطلوب در سیستم های بسته می گردد. این روغن در گرید ISO 32 تولید و عرضه می شود.

مقدار	واحد	استاندارد آرمون	نام آزمون
32			درجه گرانزوی SAE
32	cSt	ASTM D 445	ویسکوزیته در ℃40
Min 115	-	ASTM D 2270	شاخص ويسكوزيته
Min 225	°C	ASTM D 92	حداقل نقطه اشتعال
Max -9	℃	ASTM D 97	حداكثر نقطه ريزش
0.850	g/cm	ASTM D 4052	دانسیته در ۱۵.۶ سانتیگراد

موارد کاربرد :

انواع سیستم های انتقال حرارت بسته. صنایع قیر وآسفالت 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:

بشکه ۲۰۸ لیتری