

HEAT TRANSFER OIL

HEAT TRANSFER OIL iyi rafine edilmiş parafinik esaslı baz yağlar ile formüle edilmiş, çok iyi termal kararlılığı olan ısı transfer yağlarıdır. Kapalı sistemlerde 310 °C, açık sistemlerde 200°C'ye kadar güvenle kullanılabilir.

Özellikler

- Yüksek termal kararlılığa sahiptir.
- Yüksek sıcaklıkta yapısını koruyarak sistemde tortu oluşturmaz.
- Oksidasyona karşı dayanıklı olduğundan ısı transfer özelliğini korur ve uzun servis ömrü sağlar.
- Düşük sıcaklıklarda kolay çalışma sağlar.

Onay ve Şartnameler

-

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler	
ISO GRADE		32	46
Kinematik Viskozite (40°C) [cSt]	ASTM D445	28,8 – 35,2	41,4 – 50,6
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 95	Min. 95
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 215	Min. 220
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -20	Max. -20
İlk Kaynama Noktası, °C	DIN 51356	310	320