SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



SpeedTherm SYN 320

SpeedTherm SYN 320, yüksek kaliteli sentetik baz yağlar ve üstün nitelikli performans katıkları ile formüle edilmiş, basınçsız kapalı ısı iletken sistemlerinde çalışma sıcaklığı 320 °C'ye kadar kullanılan yaşlanmaya ve oksidasyona karşı dirençli, uzun ömürlü bir ısı transfer yağıdır.

Kullanımı

SpeedTherm SYN 320, basınçsız çalışan kapalı ısı iletken sistemlerinde kullanılır.

Özellikleri

Maksimum Performansta Termal Stabilite: Yüksek sıcaklıkta sentetik yağlar mineral yağlara oranla daha dayanıklıdırlar, daha uzun ömürlüdürler, viskozite indeks değerleri ve parlama noktaları da daha yüksektir.

Mükemmel Temizleme Özelliği: Yağın kalınlaşmasını ve depozit oluşumunu engeller. Sistemde tortu bırakmaz. Parafinik yağ içeren ısı iletim yağlarına göre üstün temizlik performansı ve uzun ömürlü yağ teknolojisine sahiptir.

Düşük Buharlaşma Yüzdesi: Düşük buharlaşma özelliği ile yoğunlaşmaya karşı dirençlidir.

Düşük Sıcaklıkta Çalışma Performansı: Düşük sıcaklıkta çalışma performansı yüksektir.

Teknik Özellikler

ISO SINIFI	-	22	32
*Kinematik Viskozite 40 °C, cSt	ASTM D 445	22	32
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	142	138
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	236	242
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-33	-33

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Revizyon Numarası

12.11.2025 / REV07