

Shell Morlina S2 B

Yüksek Kaliteli Sirkülasyon Yağı

ESKİ İSMİ: Shell Morlina

Shell Morlina S2 B yağları, yüksek viskozite indeksli bazyacı ve çinko içermeyen formülasyonu ile pas, korozyona ve aşınmaya karşı yüksek seviyede koruma sağlar.

UYGULAMALAR

- Sirkülasyon sistemleri
- Düz ya da rulmanlı yataklar
- Düşük yükte çalışan dişli kutuları
- Çelik-bronz ve gümüş yüzeyler içeren bazı kontrol sistemleri ve bazı hidrolik sistemler

SPESİFİKASYONLAR

Morgan	Morgoil®
Danieli	6.124249 F
DIN	51517-1 Tip C
DIN	51517-2 Tip CL

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- ✓ **Mükemmel oksidasyon direnci:**
Su, hava ve metal katalistlerin bulunduğu (örn:bakır) yüksek sıcaklık şartlarında dahi yüksek oksidasyon direncine sahiptir.
- ✓ **Korozyona karşı koruma:**
Özel olarak seçilmiş katkılar yağın korozyonu önleme performansını artırır.
- ✓ **Düşük akma noktası:**
Morlina serisindeki bazı düşük viskoziteli ürünler düşük sıcaklıkların söz konusu olduğu bazı endüstriyel uygulamalarda avantaj sağlar.
- ✓ **Havayı hızlı defetme ve köpük önleme:**
Özel seçilmiş katık paketi sayesinde havayı hızlı şekilde uzaklaştırırken köpük oluşumuna da sebebiyet vermez.

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Morlina S2 B		32	46	68	100	150	220	320	460
ISO Viskozite Sınıfı		32	46	68	100	150	220	320	460
Kinematik Viskozite @ 40°C mm ² /s	ASTM D 445	32	46	68	100	150	220	320	460
@ 100°C mm ² /s		5.4	6.8	8.8	11.2	15	18.3	25	30
Yoğunluk @ 15°C kg/m ³	ISO 12185	880	875	878	881	887	891	897	904
Viskozite İndeksi	ISO 2909	100	100	95	97	95	92	96	94
Parlama Noktası °C	ISO 2592	220	235	240	250	262	280	282	300
Akma Noktası °C	ISO 3016	-27	-27	-24	-18	-15	-15	-12	-9

Yukarıda verilen değerler tipik olup, üretimden üretime değişebilir.

TAVSİYELER VE UYARILAR

- Bu dokümanda bulunmayan uygulamalar ile ilgili bilgileri Shell temsilcinizden temin edebilirsiniz.
- Sağlık ve güvenlikle ilgili hususlarda gerekli bilgileri Shell yetkilisinden temin edebileceğiniz MSDS formunda bulabilirsiniz.
- Atık yağların, 30 Temmuz 2008 tarih, 26952 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan "Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirlenen Atık Yağ Kategorilerine uygun olarak, yine aynı yönetmelikte belirtilen usul ve esaslar doğrultusunda, lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmesi kanun gereğidir.

