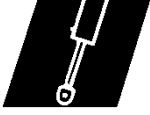


AZOLLA AF



Kül Bırakmayan, Aşınma Önleyici Hidrolik Yağı

UYGULAMALAR

- Yüksek basınç ve/veya yüksek sıcaklık altında çalışan hidrolik sistemlerde
- Yüksek basınçlı vana, piston ve dişli pompalarda
- Hassas hidrolik sistemlerin gerekliliklerini kullanılan yağın kolay filtre edilebilmesi ile (servo vanalarda); plastik kalıp makinelerinde
- Çevresel ve su kontaminasyonunun olduğu hidrolik sistemlerde
- Aşınmaya karşı ,yüksek performansın gerekli olduğu uygulamalarda; çeşitli hareketli parçalarda, kaymalı ve dönen yataklarda, düşük yükte çalışan dişlilerde, vs.
- Suyun bulunduğu yağlama sistemlerinde: makine üretimi, çiftliklerde ve gıda üretim tesislerinde, kağıt üretim tesislerinde, çelik endüstrisinde

SPESİFİKASYONLAR

Uluslararası spesifikasyonlar

- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524 P2 HLP
- US Steel 136,127
- SEB 181222
- SAE MS 1004
- Bosch Rexroth RE 90 220
- Eaton Vickers I- 286 S(Endüstriyel), M-2950-S(Mobil)
- Cincinnati Milacron P 68, P 69, P 70
- DENISON HF0, HF1, HF2 (T6H20C pump)

Üretici Onayları

AVANTAJLAR

- Aşınmaya karşı yüksek koruma sayesinde ekipmanın ömrünü uzatır.
- Çok iyi oksidasyon ve termal stabilite sayesinde daha uzun yağ ömrü.
- Suyun varlığında bile mükemmel filtre edilebilirlik.
- Pasa ve korozyona karşı mükemmel koruma.
- Havadan kolayca ayrılır ve köpürme eğilimi düşüktür.
- Sudan kolay ve hızlı ayrışabilme özelliği.
- AZOLLA AF doğada birikmesine katkıda bulunmaktan kaçınmak için ağır metal ve çinko içermez.

KARAKTERİSTİKLER

TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.
Akkom Ofis Park Kelif Plaza
3.Blok No:2 Kat:3
34768 Ümraniye-İSTANBUL

1/2

Azolla AF Serisi
Revizyon tarihi Aralık 2015

Certified ISO 9001 by



R

Spesifikasyon	Metod	Birim	AZOLLA AF				
			22	32	46	68	100
Yoğunluk 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	865	873	878	883	888
Viskozite 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	22	32	46	68	102
Viskozite 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	4,4	5,4	6,8	8,7	11,4
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	-	104	100	100	97	98
Parlama Noktası	ASTM D 92	°C	215	227	238	247	263
Akma Noktası	ASTM D 97	°C	-27	-27	-27	-21	-21
FZG Testi	DIN 51354-2	-		12	12	>12	>12
Köpük I Seviye	DIN 51566	ml/ml	40/0	40/0	0/0	0/0	0/0
AFNOR Filtrelenebilme (0,8 mic)	NFE 48-690	-	1,03	1,07	1,12	1,1	1,1

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.