

STRONA SERİSİ

Üstün Performanslı Endüstriyel Hidrolik Sistem Yağları



Avantajları

- Sıcaklık ve yük altında çalışan hidrolik sistemin, tortu ve birikinti oluşumunu azaltmaya yardımcı olarak verimliliğini artırır.
- Üstün aşınma önleme özelliği sayesinde hidrolik sistemdeki parçaları korur ve her koşulda verimli çalışmalarını sağlar.
- Hidrolik sistemlerinin bakım aralıklarının uzamasına ve bakım maliyetlerinden tasarruf sağlar.
- Köpürmeye karşı yüksek direnci sayesinde, oksidasyon riskini düşürür ve sistemin verimliliğini korur.
- Filtrelenebilme ve üstün temizlik özelliğine sahiptir.
- Sudan ayrışma özelliği, sistemi suya karşı korur.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Üretim tesislerindeki ve endüstriyel uygulamalardaki hidrolik sistemlerde
- Yüksek yük ve aşınmaya karşı koruma gerektiren hidrolik sistemlerde
- Çok yüksek sıcaklık değişimlerinin olmadığı durumlarda
- Plastik enjeksiyon makinelerinde

Karşıladığı Onaylar ve Şartnameler

- DIN 51524 Part 2 (HLP)
- EATON VICKERS M-2950-S & I-286-S3
- DENISON PARKER HF-0, HF-1, HF-2
- GM LS-2 (ISO VG 46)
- ISO 11158 HL, HM (ISO VG 32, 46, 68)
- ISO 6743/4 HL, HM
- ASTM D6158 HM
- BOSCH REXROTH RDE 90 245

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	2	5	10	15	22	32	37	46	68	100	150
ISO Viskozite Sınıfı	-	-	2	5	10	15	22	32	37	46	68	100	150
ISO Akışkan Tipi	-	-	HM	HM	HM	HM	HM	HM	HM	HM	HM	HM	HM
Viskozite, 40°C	cSt	ASTM D445	2	5	10	15	22	32	37	46	68	100	150
Viskozite, 100°C	cSt	ASTM D445	N/A	N/A	2,65	3,59	4,38	5,56	6,05	6,79	8,54	12,15	13,94
Viskozite İndeksi	-	ASTM D2270	N/A	N/A	102	100	101	104	105	99	96	107	95
Yoğunluk, 15°C	g/cm ³	ASTM D4052	0,826	0,841	0,855	0,864	0,869	0,874	0,875	0,879	0,884	0,887	0,893
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	100	106	130	160	206	220	222	232	240	246	264
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-24	-30	-30	-30	-30	-27	-27	-27	-27	-27	-18

Tüm bilgiler ve rakamlar normal üretim toleransı ve kalite kontrol test sonuçlarıyla bulunan tipik değerlerdir. Ürünün kullanım koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, garanti taşımamaktadır. ATAK MADENİ YAĞ AR-GE çalışmaları ile devamlı olarak ürünlerini geliştirmektedir. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar.

Daha fazla bilgi almak için lütfen bize ulaşın: teknik@atakoil.com

ATAK MADENİ YAĞ PAZ. SAN. VE TİC. AŞ

Merkez: Yeşilköy Mah. Atatürk Cad. EGS Business Park B2 Blok Kat: 10 34149 Bakırköy-İstanbul | T: +90 212 463 6060 F: +90 212 465 3855

Üretim Tesisi: A.O.S.B. 10032 Sok. No: 13 35620 Çiğli-İzmir | T: +90 232 328 3128 F: +90 232 328 3025

www.alpetendustriyel.com info@alpetendustriyel.com

Doküman No: PDS – HF-000701

| Revizyon Tarihi: 11.04.2019