

ALLGEAR SCH-F SERİSİ

Üstün Performanslı Endüstriyel Sentetik Dişli Yağı



Avantajları

- Üstün performanslı PAO bazlı yağlar ve yüksek teknoloji ile geliştirilmiş katkıları ile formüle edilmiştir.
- Ağır çalışma koşullarına sahip kapalı dişli sistemleri için geliştirilmiş aşırı basınç dayanımlı dişli yağlarıdır.
- Oksidasyona karşı dirençleri yüksektir.
- Sistemi aşınmaya ve korozyona karşı koruyarak diş yüzlerinde micro-pitting, çizilme ve diş kırılma oluşumu riskini azaltır.
- Sudan ayrışma özelliği sayesinde çelik aksamaları korozyona karşı korur.
- Üretimindeki üstün teknoloji sayesinde, bakım periyotlarını uzatır ve maliyetlerin azalmasını sağlar.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Seyrek bakım aralığı istenen sistemlerde
- Düz, helis ve sonsuz dişliler başta olmak üzere tüm kapalı dişli sistemlerde
- Ağır veya darbeli yükler altında çalışan dişliler
- Konveyörlerde, ekstruderlerde, kurutucularda, fanlarda, karıştırıcılarda, preslerde
- Mil kaplinleri, vidalı miller ve düşük devirlerde çalışan kaymalı ve rulmanlı yataklar gibi dişli dışı uygulamalarda

Karşıladığı Onaylar ve Şartnameler

- AGMA 9005-E03 (EP)
- U.S. STEEL 224
- DIN 51517 PART 3
- DAVID BROWN S1.53.101. TYPE E
- CINCINNATI MILACRON P-74
- SIEMENS MD FLENDER

Teknik Özellikler	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler						
			68	100	150	220	320	460	680
Renk	-	ASTM D1500	1	L0,5	1	L1	0,5	L1	L1,5
ISO Viskozite Sınıfı	-	-	68	100	150	220	320	460	680
Viskozite, 100°C	cSt	ASTM D445	11	13	21	27	38	54	69
Viskozite İndeksi	-	ASTM D2270	152	151	170	163	156	189	177
Yoğunluk, 15°C	g/cm ³	ASTM D4052	0,847	0,849	0,851	0,853	0,858	0,859	0,863
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	230	238	230	246	245	232	242
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-39	-39	-39	-30	-30	-30	-30
TAN	(mgKOH/g)	ASTM D664	0,6	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6
Bakır Şerit	-	ASTM D130	1b	1a	1a	1b	1b	1a	1a
Köpük II	mL	ASTM D892	20/0	20/0	20/0	20/0	20/0	20/0	20/0

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