

ALLGEAR ES 320

Üstün Performanslı Endüstriyel Dişli Yağları



Avantajları

- Üstün kaliteli, aşırı basınç dayanımlı ve yüksek performanslı dişli yağlarıdır.
- Olası köpük ve aşınma riskini azaltır.
- Aşırı basınç katkısı (EP) sayesinde ağır yük taşıyan endüstriyel dişlilerde yüksek koruma sağlar.
- Sudan ayrışma özelliği sayesinde çelik aksamları korozyona karşı korur.
- İçerdiği katkıları sayesinde tortu ve depozit oluşumunu önlerler. Sistemi aşınmaya ve korozyona karşı koruyarak diş yüzeylerinde karıncalanma (micro-pitting), çizilme ve diş kırılması risklerini önüne geçmeye yardımcı olur.
- Üretimindeki üstün teknoloji sayesinde, bakım periyotlarını uzatır ve maliyetlerin azalmasını sağlar.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Yağ sıcaklıkları 100 °C'ye kadar olan ortamlarda
- 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

Teknik Özellikler	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler
Kinematik Viskozite, 40 °C,	cSt	ASTM D 445	332,8
Viskozite İndeksi	-	ASTM D 2270	93
Parlama Noktası,	oC	ASTM D 92	230
Bakır Şerit Korozyonu, 3 h, 100 °C	-	ASTM D 130	1b
Dört Bilye Kaynama Yüğü	kgf	ASTM D 2596	800
Köpürme Eğilimi /II. Kademe 93,5 °C	mL	ASTM D 892	0/0
T.A.N	mg KOH/mg	ASTM D 664	0,33
Kinematik Viskozite, 40 °C,	cSt	ASTM D 445	332,8

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