

**LUBEX MITRAS AX EP MD 80W-90****YÜKSEK PERFORMANSLI DİFERANSİYEL YAĞI****ÜRÜN TANIMI**

Yüksek kaliteli baz yağlar ve ileri teknoloji katıkların harmanlanması ile hazırlanmış, yüksek basınç dayanımı olan ve ağır hizmet şartlarında çalışan hipoid dişlilerde kullanılmak üzere geliştirilmiş diferansiyel dişli yağıdır.

**KULLANIM ŞEKLİ/KULLANIM YERİ**

Özellikle Mercedes ve MAN kamyon ve otobüs gibi ağır hizmet araçlarının diferansiyellerinde kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Yüksek hız/darbeli yük, yüksek hız/düşük tork ve/veya düşük hız/yüksek torklu çalışma şartlarında uzun yağ değişim aralığı sağlamak üzere formüle edilmiştir.

**AVANTAJLARI/YARARLARI**

- İçerdiği özel katıklar sayesinde paslanma ve korozyona karşı dişlileri koruyarak ekipmanın ömrünü uzatır.
- Yüksek termal ve oksidasyon kararlılığı sayesinde zorlu çalışma sıcaklıklarında bile olası tortu oluşumunu engeller. Aynı zamanda uzun yağ değişim aralığı sağlayarak bakım maliyetlerini düşürür.
- Yüksek basınç ve ağır yük dayanımı sayesinde aşınmaya karşı mükemmel koruma sağlayarak olası arızaların önüne geçer ve ekipmanın ömrünü uzatır.
- Conta, keçe ve sızdırmazlık elemanları ile olan yüksek uyumu zorlu çalışma koşullarında yağ kaçaklarının önüne geçer ve ekipmanın güvenilirliğini artırır.
- Özel seçilmiş baz yağ ve katık kombinasyonu sayesinde köpüklenmeye karşı üstün direnç göstererek yağlama performansının en üst seviyede olmasını sağlar.

**KARŞILADIĞI ŞARTNAMESLER**

API GL-5 / MT-1  
MAN 341 GA1  
MAN 342 M3  
Scania STO 1:0  
ZF TE ML 04G, 12E, 16C

**ONAYLAR**

ZF TE ML 05A, 12L, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A  
MB Approval 235.20

**DEPOLAMA KOŞULLARI**

Direkt güneş ışığından ve yağıştan korunmalıdır. Ambalajlar ağzı kapalı bir şekilde, sundurma altında veya kapalı alanda depolanmalıdır. Depolama sıcaklığı (+5)-(+40)°C arasında olmalıdır.

**SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ**

Mevcut bilgiler ışığında, amaçlanan yer ve belirtilen kullanım koşullarında kullanıldığında bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. Kullanılmış ürün yakılmamalı, toprağa ve atık su kanallarına dökülmemelidir. Atık yağlar, Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği'ne göre kategorilerine ayrılarak bu yönetmelikte tanımlanmış özelliklerdeki lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmelidir. Gerektiğinde lütfen Malzeme Güvenlik Formunu okuyunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TİPİK DEĞERLER	TEST METODU
Yoğunluk (20°C, g/cm <sup>3</sup> )	0,879	ASTM D 1298
Kinematik Viskozite (100°C, cSt)	15,34	ASTM D 445
Viskozite İndeksi	112	ASTM D 2270
Parlama Noktası (°C)	215	ASTM D 92
Akma Noktası (°C)	-27	ASTM D 97
Köpük Testi (93,5°C, ml, II. Kademe)	10/0	ASTM D 892
Bakır Şerit Korozyon (3 h, 100°C)	1b	ASTM D 130

Ürün Bilgi Formu'nda verilen bilgilerin hazırlanması sırasında, mevcut güncel bilgilerden faydalanılmıştır. Verilen değerler tipik değerler olup üretimden üretime değişiklik gösterebilir. Temin edilen ürünün özellikleri için Kalite Kontrol Analiz Raporu istenebilir. Mamulün kullanım koşulları ve metotları kontrolümüz dışında olduğundan, herhangi bir garanti taşımamaktadır. BELGİN, Ar-ge çalışmaları ile sürekli olarak ürünlerinin performansını arttırmaktadır. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar."

03.2022.11.14

**BELGİN**

BELGİN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.  
Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.  
No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Türkiye  
T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98  
info@lubex.com.tr - lubex.com.tr