

XENOL GEAR OIL EP 75W-90 GL-5

Ürün Tanımı ve Kullanım Alanı:

Ağır şartlar altında çalışan hipoid dişli sistemlerde, diferansiyel ve akslarda kullanılmak üzere geliştirilmiş yüksek performanslı otomotiv dişli yağlarıdır. Özel formülü sayesinde ağır çalışma koşullarında oluşabilecek aşınmalara karşı etkin koruma sağlar. Ağır şartlar altında çalışan hipoid dişli sistemlerde, diferansiyel ve akslarda kullanılır. Xenol Gear EP 75W-90 GL-5, ekipman üreticisi tarafından tavsiye edildiğinde senkromeçli manuel transmisyonlarda da kullanılabilir.

Özellikleri ve Faydaları

- İçerdiği köpük önleyiciler sayesinde mekanik bir sorun olmadıkça köpürmez, böylece pompalardaki kavitasyonu engeller. Yüksek yük taşıma kapasitesi sayesinde yüksek hız ve anlık yüklenme, yüksek hız/düşük tork ve düşük hız/yüksek tork aşınmalarına karşı etkin koruma sağlar.
- Sızdırmazlık elemanları ile uyumlu çalışarak kaçakların önüne geçer.
- Özel geliştirilmiş formülü ile pas, korozyon ve köpük oluşumunu kontrol altında tutarak uzun servis ömrü sağlar.
- Yüksek ısı ve oksidasyon kararlılığı sayesinde tortu oluşumunun önüne geçerek çalışma verimini artırır

Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

API GL-5, MAN 342 M-2, ZF TE-ML 05A/7A/12E/16B,C,D/17B/19B/21B

Tipik Özellikler*

TEST	BİRİM	TEST METODU	TİPİK DEĞERLER
Yoğunluk, @15 °C	g/cm ³	ASTM 4052	0,86
K. Viskosite, @ 100°C	cSt	ASTM D 445	13,5-18,5
Viskosite İndeksi		ASTM D 2270	178
Parlama Noktası	°C	ASTM D 92	205
Akma Noktası	°C	ASTM D 97	-32

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Depolama Koşulları

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

Sağlık ve Güvenlik Bilgileri

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. Gerekteğinde lütfen Malzeme Güvenlik Formunu okuyunuz.