

ÜRÜN TANITIMI**GEAR OIL 90 - 140 (API GL 1)**

Bu yağlar yüksek kalite düz mineral yağ karışımları olup stabil ve aşırı basınç katkısı gerekmeyen tüm otomotiv tatbikatlarında kullanılır. Manuel transmisyonların çoğunda ve spiral tip aks dişli kutusunda kullanılabilir. Hipoid tip dişlilerde kesinlikle kullanılamaz.

GEAR OIL EP 90 – EP 140 (API GL 5)

Fosfor ve kükürt esaslı aşırı basınç katkıları içeren yüksek viskozite indeksli yağlardan oluşan üstün kalite sanayi tipi dişli yağlarıdır. Banyo, sıçratma, sirkülasyon ve sprej tip yağlama sistemlerinde, kapalı dişlilerde, redüktörlerde, düz ve rulmanlı yataklarda esnek kavramlarda ve benzeri ekipmanlarda özellikle ağır yükte, aşırı basınç şartlarında kullanılır. Kalınlaşmaya dirençli olup çok iyi termal ve kimyasal stabilitededirler.

GEAR EP 80W-90/ 85W140

Aşırı basınç tip dişli yağları olup hipoid diferansiyeller ve direksiyon kutularında kullanılır. Ticari araçların çoğunda mevcut ZF ve fuller dişli kutuları için uygundur. Yüksek kalite baz yağları ve yük taşıma kabiliyetini arttırıcı EP katkıları ihtiva ederler. MIL-L- 2105 ve API GL-4 seviyesindedir.

GEAR 80W-90/ 85W140

En ağır şartlarda çalışan hipoid ve worm dişlileri için amaçlanmıştır. MIL-L 2105 C ve API GL-5 performans seviyesini karşılar. Manuel transmisyon ve dişli kutularında diferansiyellerde ve çok yüklemelere maruz tüm diğer aksamalarda kullanılır. En ağır şartlarda çalışabilecek seviyede aşırı basınç katkıları içerir.

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

	Kinematik Viskozite 100°C ASTM D 445	Alevlenme Noktası °C ASTM D 92	Donma Noktası °C ASTM D 97	Viskozite İndeksi ASTM D 2270	SAE Viskozite Sınıflandırması
GEAR 90	17	265	-9	97	90
GEAR EP 90	17	265	-9	127	90
GEAR 140	32	295	-9	94	140
GEAR EP 140	32	295	-9	123	140
GEAR EP 80W-90	16	240	-24	100	80W-90
GEAR EP 85W-140	30	212	-15	98	85W-140
GEAR 80W-90	16	240	-24	100	80W-90
GEAR 85W-140	30	214	-15	98	85W-140

DEPOLAMA

- Ambalajlar güneşe maruz bırakılmamalı, mümkünse kapalı alanda depolanmalıdır.
- Açık alanda depolama gerekiyorsa, koli, teneke ve plastik bidonların üzeri ısı ve yağmura dayanıklı malzemeden yapılmış bir örtü ile kapatılmalıdır. Variller ise palet üzerine tapaları yere gelecek şekilde ters olarak yerleştirilmelidir.
- Tüm ambalajlar palet üzerinde ve en fazla iki palet üst üste gelecek şekilde istiflenmelidir.
- Ambalajlar her zaman temiz tutulmalı ve temiz bir bezle tozları silinmelidir. Yağların özelliklerini koruyabilmesi için temiz ve sağlam ambalajlarda saklanması gereklidir.

Dişli Yağları

- Açık yağ çalışmalarında ise dağıtım vanalarının altında tepsiler bulunmalıdır. Boş yağ ambalajları yağ saklama dışında başka bir sebeple kullanılmamalıdır.

UYARILAR ve ÖNERİLER

- Kullanılmış atık ürünler, yer altı ve yer üstü su kaynaklarına, kanalizasyon bağlantılarına ve çöpe dökülmemelidir.
- Kullanılmış yağlara uzun süreli temas, cilt hastalıklarına neden olabilir. Bu nedenle mutlaka steril eldiven kullanılmalıdır.
- Kullanılmış yağ ciltle temas ederse, o bölge hemen bol su ve sabun ile yıkanmalıdır.
- Ciltle temas durumunda tahriş ve kızarıklık oluşursa derhal doktora başvurulmalıdır.

Bu Teknik Bilgi Formunun içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz. Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Lubratech Endüstriyel Yağlar San. Ve Tic. Ltd. A.Ş. ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz. Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

LUBRATECH
Solution of lubricants