

TEKNİK BİLGİ FORMU

1. Madde veya Müstahzar Adı ve Şirket Tanıtımı

Ürün Adı: ESSOL GEAR 75W/90 GL-5

Tedarikçi: HAZARBHEY ENDÜSTRİYEL YAĞLAR A.Ş.

Adres: Şeyhli Mah. Ankara Cad. No:372 İç kapı:13 Pendik/İSTANBUL

Tel No: 0 (216) 759 92 86

Web: www.hazarbeyas.com.tr

E-mail: info@hazarbeyas.com.tr

2. Tipik Özellikler

ESSOL GEAR 75W/90 GL-5, zorlu koşulların performans gereksinimlerini karşılamak üzere formüle edilmiş, API GL-5/GL-4 standartlarını sağlayan sentetik dişli yağıdır. Yüksek hız/ağır yük, ve/veya yüksek hız/yüksek tork şartlarında çalışan hipoid ve sonsuz dişliler de dahil olmak üzere EP dişli yağlarının tavsiye edildiği diferansiyel, dişli kutularında kullanılır. Ağır yük altındaki aks dişlilerinde çok iyi performans gösterir. Geliştirilmiş formülü sayesinde konvansiyonel dişli yağlarına göre çok daha fazla yakıt tasarrufu sağlar.

Özellikler

- Düşük sıcaklıklardaki mükemmel akıcılığı ile üstün pompalanabilirlik özelliğine sahiptir.
- Mükemmel yağ filmi dayanıklılığı sayesinde, üstün yağlama özelliğine sahiptir. Ağır çalışma koşullarında dahi özelliğini yitirmez, optimum film mukavemeti sağlar.
- Tüm sıcaklıklarda ve ağır yükler altında aşınmayı önleme ve aşırı basınç (EP) performansı ile uzun transmisyon ömrü sağlar.
- Çok iyi sızdırmazlık özelliği sayesinde bakım ve onarım maliyetlerini düşürür.
- Motor yağı ya da otomatik şanzıman sıvılarının önerildiği otomatik, manüel veya yarı otomatik şanzımanlarda önerilmez

Onay ve Şartnameler: API GL-5/GL-4 • ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, C and D, 17B, 19B, 21B • MAN 342M-1, MAN 342 M-2 • Scania STO 1:0 • Volvo 1273.12 • DIN 51517 Part 3 • U.S. Steel 224 • AGMA 9005-D94

Viskozite Sınıfı		ESSOL GEAR 75W/90 GL-5
Yoğunluk, @ 15°C g/ml	ASTM D-4052	0.850-0.890
Parlama Noktası COC, °C	ASTM D-92	Min.200
Kinematik Viskozite 100°C'de mm ² /s	ASTM D-445	13,5-18,5
Viskozite İndeksi	ASTM D-2270	Min.140
Akma Noktası, °C	ASTM D-97	Max -30

*Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir



Şeyhli Mah. Ankara Cad. Sabri Güney İş Merkezi No:372 İç Kapı No:13 Pendik / İstanbul



info@hazarbeyas.com.tr



0216 759 92 86

www.hazarbeyas.com.tr