

GEARTECH 75W-80, zorlu koşulların performans gereksinimlerini karşılamak üzere formüle edilmiş, API GL-5 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
- MAN 342M-1, MAN 342 M-2
- Volvo 1273.12
- U.S. Steel 224
- ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, C and D, 17B, 19B, 21B
- Scania STO 1:0
- DIN 51517 Part 3
- AGMA 9005-D94

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C) [cSt]	ASTM D445	8,4 – 13,5
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 130
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 210
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -39