

Petromer®

YÜKSEK PERFORMANSLI DİŞLİ YAĞLARI

PETROMER PETROGEAR EP SERIES

Tanım

Parafinik esaslı yüksek kalite baz yağlara EP (aşırı basınç), pas ve aşınma önleyici özel katık paketi ilave edilerek son teknoloji ile üretilmektedir.

Kullanım Alanları

Orta şartlar altında çalışan hipoid dişli diferansiyellerde ve düz şanzımanlarda kullanılır.

Sağladığı Fayda ve Üstünlükleri:

- İçeriğinde bulunan katıklar sayesinde aşınmaları önler, motoru korur.
- Köpük önleyici katık içerir; üstün yağlama yeteneği sunar.
- Sızdırmazlık özelliği sayesinde onarım maliyetlerinde tasarruf sağlar.
- Aşınmayı önleyen katık ve aşırı basınç (EP) katığı içerir; dişli sistemindeki parçaları çok iyi korur.
- Pas ve korozyon oluşumunu önleyen katıklar içerir; üstün koruma sağlar.
- Tüm sızdırmazlık elemanlarıyla uyumludur; keçe ve conta malzemelerinin ömrünü uzatır.
- Termal stabilitesi ve oksidasyona karşı direnci yüksektir; dişli sisteminin temiz tutar.

Performans

API GL-4; MIL-L-2105, Mercedes-Benz 235.1, MAN 341 N, ZF TE-ML 02A,17A

PETROMER PETROGEAR EP SERIES

Teknik Özellikleri

Fiziksel Özellik	Metot	EP 80W	EP 90	EP 140
Renk	ASTM D 1500/TS 1713 ISO 2049	Kahve	Kahve	Kahve
Yoğunluk, g/cm ³ , 15°C'de	ASTM D 1298/TS 1013 EN ISO 3675	0,886	0,903	0,908
Kin. Viskozite, cSt, 100°C'de	ASTM D 445/TS 1451 EN ISO 3104	10,4	17,8	28,1
Kin. Viskozite, cSt, 40°C'de	ASTM D 445/TS 1451 EN ISO 3104	88	189	420
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270/TS 3096 ISO 2909	101	102	94
Akma Noktası, °C, max.	ASTM D 97/TS ISO 3016	-21	-18	-12
Parlama Noktası, °C, min.	ASTM D 92 /TS EN ISO 2592	192	210	225

