

# MAXIGEAR S 75W-80

## Uzun Ömürlü Sentetik Otomotiv Dişli Yağı

### Tanımı

MAXIGEAR S 75W-80, ZF marka şanzımana sahip ağır vasıta ve otobüslerin her mevsim kullanımına uygun olarak geliştirilmiş, uzun ömürlü, sentetik dişli yağıdır.

### Kullanıldığı Yerler

MAXIGEAR S 75W-80, ağır şartlar altında çalışan otobüs ve ağır vasıtaların dişli kutularında kullanılmak için dizayn edilmiştir. Intrader sistemine sahip olan ya da olmayan ZF marka şanzımanlarda kullanımı özellikle önerilir.

### Özellikleri ve Faydaları

- Aksam ve parçaların aşınmasını önler.
- Uzun yağ değişim aralığı sağlar, ani ve aşırı yük şartlarında aksamları korur.
- Kanıtlanmış molibden ve karbon senkronizer performansı sağlar.
- Molibden, karbon ve sinter senkromençli şanzımanlarda yüksek performans gösterir.
- Film tabakasının incelmesini önler, çok düşük sıcaklıklarda dahi yüksek performans sunar.
- Uzun kullanım sürelerinde ve çok düşük sıcaklıklarda dahi aksam ve parçaları korur.
- Yüksek sıcaklıklarda ve uzun kullanımda sızıntı ve depozit oluşumunu engeller.
- En olumsuz saha koşullarında uzun yağ değişim aralığı sağlar.
- Son kullanıcının yakıt sarfiyatını azaltır, çevre dostu bir üründür.
- Yağın kalınlaşmasını, depozit oluşumunu ve zararlı asidik kimyasalların oluşumunu önler.
- Isı transfer verimliliği sayesinde ekipmanları korur.
- Sentetik özelliği sayesinde uzun yağ değişim aralığı sağlar, bakım masraflarını düşürür ve servis süresini uzatır.

### Karşılıdığı Şartnameler ve Onaylar

API GL-4, MIL-L-2105, MAN 341 Type Z3, MAN 341 Type Z4, ZF TE ML-02L/16K, DAF, IVECO, RENAULT, Volvo 97307, ZF TE-ML 01L, ZF TE-ML 08, ZF TE-ML 13, ZF TE-ML 24A, Eaton Europe (300,000 km or 3 years)

### Tipik Özellikler\*

SAE Viskozite Sınıfı		75W-80
Yoğunluk, @ 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D-4052	0,860
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D-92	230
Viskozite, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D-445	51,75
Viskozite, 100 °C, mm <sup>2</sup> /s		8,9
Viskozite İndeksi	ASTM D-2270	153
Akma Noktası, °C	ASTM D- 97	-39

\* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.



Petrol Ofisi