



## KROSS 80W90 GL-5

Kross 80W90 GL-5, şanzımanlar için sentetik bazlı bir yağdır. Çok işlevli özellikleri ve olağanüstü oksidasyon ve termal dayanıklılığı ile klasik hipoid GL 5 yağlarından ayrılmaktadır.

### UYGULAMA ALANLARI

Ağır vasıta ve kamyonların tüm manuel vites kutuları ile şanzımanları için özellikle tavsiye edilmektedir. Evrensel karakteri sayesinde, API GL 4- veya GL 5- yağlarının önerildiği tüm şanzıman parçaları için sorunsuz bir şekilde kullanılabilir.

### ÖZELLİKLER

Sürtünme özelliği : Çok yumuşak ve titreşimsiz vites geçişi  
Uzatılmış yağ ömrü : İdeal termal ve oksidasyon dayanıklılığı.  
Aşınma önleyici koruma : Uzun şanzıman ömrü.

### ŞARTNAMESLER ve ONAYLAR

API MT-1 SCANIA STO 1:0 API GL-5 ZF TE-ML 02B API GL-4 ZF TE-ML 05A ARVIN MERITOR 0-76-N ZF TE-ML 07A  
DAF GL5/MIL-PRF-2105E ZF TE-ML 08 IVECO MIL-PRF-2105E ZF TE-ML 12E MACK GO-J ZF TE-ML 12L  
MAN 342 M-2 ZF TE-ML 12M MAN 341E-2 ZF TE-ML 16B MAN 341 Z-2 ZF TE-ML 16C MB 235.0 ZF TE-ML 16D  
MIL PRF-2105E ZF TE-ML 17B RENAULT B0032/3 Annex 3 ZF TE-ML 19B SAE J 2360 ZF TE-ML 21A SCANIA STO.1

Bu ürün yukarıdaki performans seviyelerini karşılamak için üretilmiştir.

### AYIRT EDİCİ ÖZELLİKLER

Test	Method	Unit	Average Results
15°C'de Yoğunluk	ASTM D4052	g/ml	0.908
40°C'de Kinematik Viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	135
100°C'de Kinematik Viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.5
Viskozite Endeksi	ASTM D2270		107
Akma Noktası	ASTM D6892	°C	-36
Parlama Noktası COC	ASTM D92	°C	200

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden yararlanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz.

### SIZES & PACKAGING

