



## ÜRÜN SPESİFİKASYONU

SPESİFİKASYON

### Ürün İsmi

## TRANSMOL UNIVERSAL HD 80W-90

### BİRİNCİL TESTLER

### METOT

### SPESİFİKASYONLAR

		MİN	HEDEF	MAX
Görünüş	Gözle		Berrak	
Renk	ASTM D1500 / TS 1713 ISO 2049	3	4	5
Yoğunluk 15'C, g/ml	ASTM D4052 / TS EN ISO 12185	0,890	0,900	0,920
Viskozite 100 'C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445 / TS EN ISO 3104	15	19	23
Viskozite 40 'C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445 / TS EN ISO 3104	140	210	260
Viskozite İndeksi	ASTM D2270 / TS ISO 2909	92	95	
Köpürme Özelliği ( I,II,III Kd.) ml/ml	ASTM D892 / TS 1834 ISO 6247	( 100/10, 100/10, 100/10 )		

### İKİNCİL TESTLER

### METOT

### SPESİFİKASYONLAR

Akma Noktası, 'C	ASTM D97 / TS EN ISO 3016			-21
Parlama Noktası, 'C (Açık kap)	ASTM D92 / TS EN ISO 2592	220		
Bakır Korozyon (100'C, 3 saat)	ASTM D130 / TS 2741 EN ISO 2160			1b
Pas Testi	ASTM D665 / TS 6830 ISO 7120		Geçer	

**Kullanım Yeri :** Motorlu kara taşıt dişlilerinde, ağır hizmet şartlarında çalışan ticari kamyon, tır ve otobüslerin hipoid dişli tipi aktarma organlarında ( diferansiyellerinde ) kullanılan , aşırı basıncı ve darbeli yükleri karşılayan katkıları içeren üstün kaliteli dişli yağıdır. Dört mevsim yüksek verimle kullanılır.

**PERFORMANS SEVİYELERİ :** API : GL-5, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 04G / 07A / 08

\* Belirtilen değerler tipik değerler olup, üretimden üretime küçük değişiklikler gösterebilir. M Oil tüm ürün formülasyonlarında haber vermeden güncelleme ve değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünler ve ürün ambalajları ile ilgili güncel bilgiler ve teknik veriler için M Oil ile irtibata geçilmelidir.