



ÜRÜN SPESİFİKASYONU

SPESİFİKASYON

Ürün İsmi

ECO DIESEL 20W-50

BİRİNCİL TESTLER

METOT

SPESİFİKASYONLAR

		MİN	HEDEF	MAX
Görünüş	Gözle		Berrak	
Renk	ASTM D1500 / TS 1713 ISO 2049	2.5	4	5.5
Yoğunluk 15'C, g/ml	ASTM D4052 / TS EN ISO 12185	0.870	0.890	0.910
Viskozite 100 'C, mm ² /s	ASTM D445 / TS 1451 EN ISO 3104	16.5	20	21
Viskozite 40 'C, mm ² /s	ASTM D445 / TS 1451 EN ISO 3104	145	160	190
Viskozite İndeksi	ASTM D2270 / TS ISO 2909	120	121	

İKİNCİL TESTLER

METOT

SPESİFİKASYONLAR

Akma Noktası, 'C	ASTM D97 / TS 1233 ISO 3016			-21
Parlama Noktası, 'C (Açık kap)	ASTM D92 / TS EN ISO 2592	230		
Görünür Viskozite -15'C, cp	ASTM D5293 / TS 1896			9500
T.B.N. mgKOH/g	ASTM D2896 / TS 5655 ISO 3771	3		
Buharlaştırma Kaybı, %m/m	TS 5367			10
Pompanabilme Sınır Sıc.'C (-20'C)	TS 4409			60000
Köpürme Özelliği (II Kd.) ml/ml	ASTM D892 / TS 1834 ISO 6247			50/0
Sülfatlanmış Kül Miktarı %m/m	ASTM D874 / TS ISO 3987			3
Bakır Korozyon (100'C, 3 saat)	ASTM D130 / TS 2741 EN ISO 2160			1b
KYB Viskozite, 150'C,mm ² /s	TS 8416	3,7		

Kullanım Yeri : Zorlu yol ve ağır yük koşulları altında çalışan kamyon, otobüs, iş makinesi ve tarım makinelerinin dizel motorları için geliştirilmiş üstün nitelikli motor yağıdır. Kaliteli mineral baz yağlar ve performans katkılarının harmanlanması ile üretilmiştir. Benzinli motorlarda da rahatlıkla kullanılabilir. Her mevsim kullanıma uygun, üstün kaliteli ve ekonomik bir üründür.

PERFORMANS SEVİYELERİ : API : CC / SC

* 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.