



ÜRÜN SPESİFİKASYONU

SPESİFİKASYON

Ürün İsmi

TRANSMİSYON 10W-30

BİRİNCİL TESTLER

METOT

SPESİFİKASYONLAR

		MİN	HEDEF	MAX
Görünüş	Gözle		Berrak	
Renk	ASTM D1500 / TS 1713 ISO 2049	2.5	4	5
Yoğunluk 15'C, g/ml	ASTM D4052 / TS EN ISO 12185	0.860	0.880	0.900
Viskozite 100 'C, mm ² /s	ASTM D445 / TS 1451 EN ISO 3104	9,3	11	12.5
Viskozite 40 'C, mm ² /s	ASTM D445 / TS 1451 EN ISO 3104	60	85	110
Viskozite İndeksi	ASTM D2270 / TS ISO 2909	140		
Köpürme Özelliği (I,II,III Kd.) ml/m	ASTM D892 / TS 1834 ISO 6247	(20/0 , 50/0 , 20/0)		

İKİNCİL TESTLER

METOT

SPESİFİKASYONLAR

Akma Noktası, 'C	ASTM D97 / TS 1233 ISO 3016			-30
Parlama Noktası, 'C (Açık kap)	ASTM D92 / TS EN ISO 2592	210		
Görünür Viskozite -25'C, cp	ASTM D5293 / TS 1896			7000
T.B.N. mgKOH/g	ASTM D2896 / TS 5655 ISO 3771	7		
Sülfatlanmış Kül Miktarı %m/m	ASTM D874 / TS ISO 3987			2,5
Bakır Korozyon (100'C, 3 saat)	ASTM D130 / TS 2741 EN ISO 2160			1b
Pas Testi	ASTM D665 / TS 6830 ISO 7120		Geçer	
Anilin Noktası, 'C	TS 1615 ISO 2977	90		
Metal Muhtevası (S,P,Zn,N)%m/m	ASTM D4951		Raporda belirtildiği gibi	

Kullanım Yeri: Yeni teknoloji ile üretilen traktör ve diğer tarım makineleri için hem UTTO hem STOU gereksinimlerini karşılayacak şekilde, SAE 10W30 viskozite sınıfında motor dahil, transmisyon ve aktarma organlarında kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Traktör ve diğer tarım makinelerinin yağ banyolu fren , kaplin, dişli kavrama ve hidrolik sistemlerinde , power-shift transmisyon donanımlarında max. performans ile kullanılır. İçeriğindeki özel katık paketleri sayesinde pas , oksidasyon , korozyon , aşınma ve köpük önleyici özellikleri max. seviyeye çıkarılmıştır.

PERFORMANS SEVİYELERİ : API: GL-4, API: CD / SE, STOU: Ford M2C 159 B/C, Massey Ferguson M1139
UTTO: Massey Ferguson M1135

* 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.