ÜRÜN SPESİFİKASYONU

SPESİFİKASYON

Ürün İsmi: MONOMOL SAE HD 10W EXTRA

BİRİNCİL TESTLER	METOT	SPESİFİKASYONLAR		
		MİN	HEDEF	MAX
Görünüş	Gözle		Berrak	
Renk	ASTM D1500 / TS 1713 ISO 2049	0,5	1	2
Yoğunluk 15 °C, g/ml	ASTM D4052 / TS EN ISO 12185	0,860	0,880	0,895
Kinematik Viskozite 100 °C, mm^2/s	ASTM D445 / TS EN ISO 3104	5	6.5	8
T.B.N. mgKOH/g	ASTM D2896 / TS ISO 3771	4		
Görünür Viskozite (-25°C), cp	ASTM D5293 / TS 1896			7000

İKİNCİL TESTLER	METOT	SPESİFİKASYONLAR		
Kinematik Viskozite 40 °C, mm^2/s	ASTM D445 / TS EN ISO 3104		45	
Viskozite İndeksi	ASTM D2270 / TS ISO 2909		100	
Akma Noktası, °C	ASTM D97 / TS EN ISO 3016			-30
Parlama Noktası, °C (Açık kap)	ASTM D92 / TS EN ISO 2592	204		
Anilin Noktası, °C	TS 1615 ISO 2977	90		
Buharlaşma Kaybı, (250 °C'de 1 saat), %m/m	ASTM D5800 / TS 13489			15
Pompalanabilme Sınır Sıc. °C (-30 °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			2
Bakır Korozyon (100 °C, 3 saat)	ASTM D130 / TS 2741 EN ISO 2160			1b

Kullanım Yeri: Dizel ve benzinli motorlar için çok iyi rafine edilmiş baz yağlara yüksek oranlarda modern katıkların ilavesiyle hazırlanmış tek dereceli yüksek performanslı motor yağıdır.

PERFORMANS SEVİYELERİ: API : CD / SF

Doküman Kodu	Revizyon No/Tarih	Sayfa No	Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
KG-ÜS-035	10/28.04.2026	1/1	LAB. VE KALİTE UZMANI	YÖNETİM TEMSİLCİSİ	FABRİKA MÜDÜRÜ

* 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.