



## TEKMA MEGA X 10W-40

Technosynthese®

### DESCRIPTION

**TEKMA MEGA 10W-40** , atmosferik veya turboşarjlı ağır hizmet dizel motorları için bir yağlayıcıdır: kamyonlar, buldozerler, inşaat makineleri, otobüsler, tarım makinaları, sabit motorlar, tekne motorları ...

### UYGULAMALAR

**TEKMA MEGA X LD 15W-40**, EGR Sistemi (Egzoz Gazı Devirdaimi), SCR (Seçici Katalitik İndirgeme) veya daha eski motor teknolojileri ile donatılmış Euro II, Euro III, Euro IV ve Euro V ile uyumlu olarak atmosferik veya turboşarjlı tüm düşük emisyonlu Avrupa, Amerikan veya Japon ağır hizmet Dizel motorları için uygundur. Filonun yeni & eski nesil olan motorlardan oluşması durumunda tek yağlayıcı olarak kullanılabilir.

**TEKMA MEGA X 10W-40** ayrıca CUMMINS, DAF, IVECO gibi üreticiler için önerilir.

### AVANTAJLAR

- Dağıtıcı ve anti-oksidasyon özellikleri: kurum oluşumuna ve yağ filtresi tıkanmasına karşı koruma.
- Mükemmel temizleyici seviyesi: piston temizliği ve piston oluğu tortu oluşumu kontrolü.
- Üstün temizleyici seviyesi: piston temizliği ve piston kanalı birikintileri kontrolü.
- Düşük sıcaklıkta 10W viskozite derecesi, çalıştırma sırasındaki aşınma korumasını büyük ölçüde artırır ve sık dur kalk kullanımında önemli yakıt ekonomisi sağlar.
- Korozyon önleyici, pas önleyici, köpük önleyici.



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

CHARACTERISTICS	METHOD	TEKMA MEGA X 10W-40
Vizkozite seviyesi	SAE J 300	10W-40
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.863 g/mL
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	100,4 mm <sup>2</sup> /s
100°C (212°F) derecede vizkozite	ASTM D445	15,0 mm <sup>2</sup> /s
Vizkozite indeksi	ASTM D2270	156,0
Akma noktası	ASTM D97	-42,0 °C / -44,0 °F
TBN	ASTM D2896	10,4 mg KOH/g
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	226,0 °C / 439,0 °F

## STANDARDS / APPROVALS / PERFORMANCE LEVEL

**TEKMA MEGA X 10W-40** meets the following standards:

- ACEA - E7 E3 ve E5'in yerine geçer.
- API - CI-4 / CH-4

**TEKMA MEGA X 10W-40** received approvals from:

- MACK - EO-N
- MAN - 3275
- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 228.3
- RENAULT TRUCKS - RVI RLD-2
- VOLVO - VDS-3
- KAMAZ - approval for EURO III, EURO IV, EURO V ecological classes

**TEKMA MEGA X 10W-40** meets or exceeds the most common specifications and OEM requirements:

- CATERPILLAR - ECF-1
- MTU - Type 2



## ÖNERİLER

Yağ Değişim Sıklığı: üreticilerin tavsiyelerine göre ve kendi kullanımınıza göre ayarlayın.

Sentetik ve mineral yağlar ile karıştırılabilir.

## IMPORTANT NOTICE

All information and rules about health, safety and the environment are mentioned on the safety data sheet. It provides information about risks, safety procedures and first aid emergency rules. It clarifies all procedures to implement in the case of an accidental spillage, and for the disposal of the product and its effects on the environment. The specifications of our products are definite only at the time of order, and are subject to our general sale and guarantee conditions. To give our customers the latest technical developments, the general characteristics of our products may vary. The safety data sheet of this product is available at [www.motul.com](http://www.motul.com).