



Lubricante para motores Diésel Pesado  
SHPD: « Super High Performance diésel »  
Lubricante para motores diésel pesados  
SHPD: «Super High Performance diésel»  
Technosynthese®

## USO

**TEKMA MEGA X 15W-40** es un lubricante para motores diésel pesado atmosféricos o turboalimentados: camiones, bulldozers, maquinaria de construcción, autobuses, maquinaria agrícola, motores fijos, motores para embarcaciones, ...

## PRESTACIONES

ACEA E7 ersetzt seit 2004 ACEA E5 und E3 stellt besonders hohe Anforderungen an das Motorenöl hinsichtlich Verschleißschutz, Viskositätsstabilität, Rußbindung und Motorensauberkeit.

Der neue Standard API: CI-4 stellt besonders hohe Anforderungen an das Motorenöl hinsichtlich Alterungsbeständigkeit, Viskositätsstabilität, Kraftstoffersparnis, Motorensauberkeit insbesondere bei verlängerten Wartungsintervallen für Motoren mit Abgasrückführung.

### VORTEILE FÜR MOTOR UND UMWELT

Hochwertige Rohstoffe garantieren eine lange Gebrauchsdauer des Motorenöls und Schutz auch bei langen Ölwechselintervallen.

Guter Korrosions- und hoher Verschleißschutz.

Ganzjährige Verwendbarkeit.

Hält den Motor sauber und garantiert eine optimale Verbrennung.

Geringe Ölverbrauchsneigung.

## RECOMENDACIONES

Intervalo de servicio: según las recomendaciones del fabricante y el propio uso del vehículo (tipo de motor, programa de mantenimiento) y el contenido de azufre del combustible diésel.

Puede mezclarse con aceites sintéticos o minerales.



## MOTUL TEKMA MEGA X 15W-40



Lubricante para motores Diésel Pesado  
SHPD: « Super High Performance diésel »  
Lubricante para motores diésel pesados  
SHPD: «Super High Performance diésel»  
Technosynthese®

### PROPIEDADES

Grado de viscosidad	SAE J 300	15W-40
Densidad a 20 °C		0.866
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	103.4 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	14.7 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	147.0
Punto congelación	ASTM D97	-42.0 °C / -43.6 °F
TBN	ASTM D2896	10.5 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	236.0 °C / 456.8 °F



## MOTUL TEKMA MEGA X 15W-40



Lubricante para motores Diésel Pesado  
SHPD: « Super High Performance diésel »  
Lubricante para motores diésel pesados  
SHPD: «Super High Performance diésel»  
Technosynthese®

NORMAS	
ACEA	E7 (sustituye a E5 y E3)
API	CI-4/CH-4
KAMAZ	approval for EURO III, EURO IV, EURO V ecological classes
MACK	EO-N
MERCEDES-BENZ	MB-Approval 228.3
RENAULT TRUCKS	RVI RLD-2
VOLVO	VDS-3
PRESTACIONES OE	
CATERPILLAR	ECF-1a
CUMMINS	CES 20078
DETROIT DIESEL	DDC 93K215
DEUTZ	DQC-III
MAN	3275
MTU	Type 2
PRODUCTOS	
GLOBAL	DHD-1

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com