



MOTUL TEKMA MEGA X 15W-40



Lubricant for Heavy Duty Diesel engines
SHPD: « Super High Performance Diesel »
Lubricant for Heavy Duty diesel engine
SHPD: « Super High Performance diesel »
Technosynthese®

TYPE OF USE

TEKMA MEGA X 15W-40 is a lubricant for heavy duty diesel engines naturally aspirated or turbocharged: trucks, bulldozers, construction machinery, buses, farm machinery, stationary engines, boat engines...

PERFORMANCES

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.

RECOMMENDATIONS

Drain interval: refer to the manufacturer recommendations and adjust to your own use (engine type, service) and to diesel fuel Sulfur content.

Can be mixed with synthetic or mineral oils.

PROPERTIES

Viscosity grade	SAE J 300	15W-40
Density at 20°C (68°F)		0.866
Viscosity at 40°C (104°F)	ASTM D445	103.4 mm²/s
Viscosity at 100°C (212°F)	ASTM D445	14.7 mm²/s
Viscosity Index	ASTM D2270	147.0
Pour point	ASTM D97	-42.0 °C / -43.6 °F

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development.

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty.

MOTUL - 49 Kyalami Blvd, Kyalami Business Park - 1684 - Midrand - +27820454357 - www.motul.com

motul.com



MOTUL TEKMA MEGA X 15W-40



Lubricant for Heavy Duty Diesel engines
SHPD: « Super High Performance Diesel »
Lubricant for Heavy Duty diesel engine
SHPD: « Super High Performance diesel »
Technosynthese®

TBN	ASTM D2896	10.5 mg KOH/g
Flash point	ASTM D92	236.0 °C / 456.8 °F



Lubricant for Heavy Duty Diesel engines
SHPD: « Super High Performance Diesel »
Lubricant for Heavy Duty diesel engine
SHPD: « Super High Performance diesel »
Technosynthese®

STANDARDS	
ACEA	E7 (Replaces E5 and 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	RLD-2
VOLVO	VDS-3
OEM PERFORMANCES	
CATERPILLAR	ECF-1a
DETROIT DIESEL	DFS93K215
DEUTZ	DQC III
MAN	M 3275
MTU	Type 2
PRODUCTS	
GLOBAL	DHD-1