

### **MOTUL TEKMA MEGA+ 15W-40**



Lubricante de motor diesel pesado. Lubricante de motor diesel pesado. Mineral

#### USO

Tekma Mega+ 15W40 es un aceite lubricante especialmente diseñado para motores de última generación de vehículos industriales pesados como autobuses, camiones, máquinas de construcción, máquinas agrícolas, motores estacionarios, así como embarcaciones, que usan combustible de bajo contenido en azufre (≤ 500 ppm).

#### **PRESTACIONES**

**TEKMA MEGA + 15W-40** está diseñado para motores turbo diésel de inyección directa de bajas emisiones, que cumplen con las normativas sobre emisiones Euro II, Euro IV, Euro IV, Euro V o Euro VI, equipados con sistema EGR (Exhaust Gas Re-circulation) y o sistema SCR (Selective Catalyst Reduction) y con/sin DPF (Diesel Particulate Filter), trabajando en condiciones altamente severas de carga y servicio, con exigencias para el aceite de una calidad ACEA E9 "Low Saps" con reducido contenido en cenizas sulfatadas ( $\leq$  1,0%), fósforo ( $\leq$  0,12%) y azufre ( $\leq$  0,4%).

**TEKMA MEGA + 15W-40** puede ser usado como lubricante unico en flotas mixtas con vehículos tanto de nueva generación como antiguos.

#### **RECOMENDACIONES**

Intervalos de mantenimiento: consulte las recomendaciones de los fabricantes y ajústelo a su propio uso.

Puede mezclarse con aceites minerales o sintéticos.

#### **PROPIEDADES**

Grado de viscosidad SAE J 300 15W-40

Densidad a 20 °C ISO 12.185 0.874

Viscosidad a 40 °C (104 °F) ASTM D445 119.8 mm²/s

Viscosidad a 100 °C (212 °F) ASTM D445 15.7 mm²/s

Índice de viscosidad ASTM D2270 138.0

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

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 0f. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -



## **MOTUL TEKMA MEGA+ 15W-40**



Lubricante de motor diesel pesado. Lubricante de motor diesel pesado. Mineral

Punto congelación ASTM D97 -42.0 °C / -43.6 °F TBN ASTM D2896 9.86 mg KOH/g Punto de inflamación ASTM D92 229.0 °C / 444.2 °F

# **MOTUL TEKMA MEGA+ 15W-40**



Lubricante de motor diesel pesado. Lubricante de motor diesel pesado. Mineral

NORMAS				
ACEA	E7/E9 (Reemplaza a E5 y E3)			
API	CK-4/SN (retrocompatible para API CJ-4, CI-4, CH-4)			
MACK	EOS 4.5			
MERCEDES-BENZ	MB-Approval 228.31 DTFR 15C100			
RENAULT TRUCKS	RVI RLD-3			
VOLVO	VDS-4.5			
PRESTACIONES OE				
CATERPILLAR	ECF-3			
CUMMINS	CES 20086			
DAF	Standard Drain			
DETROIT DIESEL	DFS 93K222			
DEUTZ	DQC III-10 LA			
FORD	WSS-M2C171-F1			
MAN	M 3775			
MTU	Type 2.1			
PRODUCTOS				
MTU	Type 2.1			