



TEKMA MEGA X 10W-40

Lubricante para motores Diesel
SHPD: « Super High Performance Diesel »

Technosynthese®

APLICACIONES

Todos los motores Diesel turbocomprimidos o atmosféricos Europeos, Americanos o Japoneses, de tecnología y bajas emisiones, Euro II, Euro III y Euro IV equipados de sistemas EGR (re-circulación de gases de escape) y/o SCR (Reducción Catalítica Selectiva): Camiones, autocares, maquinaria de obras públicas, maquinaria agrícolas, motores estacionarios, motores marinos...
Recomendado para las flotas comprendidas de equipos de alta tecnología y de equipos de generación anteriores.

PRESTACIONES

NORMAS	ACEA E7 (Reemplaza E5 y E3) API CI-4 / CH-4
HOMOLOGACIONES	MACK EO-N, MAN M 3275, MB-Approval 228.3, RVI RLD-2, VOLVO VDS 3
PERFORMANCES	CATERPILLAR ECF-1, Global DHD-1, MTU Type II, SCANIA LDF-2

Recomendado así mismo para los equipos de las marcas CUMMINS, DAF, IVECO...

Lubricante reforzado por una base sintética que permite mejorar, a la vez, la resistencia a las temperaturas, la fluidez en frío y la longevidad del lubricante.

La performance API CI-4 asegura la protección y la longevidad de los motores equipados con EGR:

- propiedades dispersantes y anti-oxidantes: protección contra el engrosamiento por presencia de residuos y la obstrucción de los filtros.

- propiedades anti-desgaste muy elevado: protección contra el pulido de las camisas.

- propiedades detergentes elevadas: protege los pistones y reduce los depósitos en estos.

El grado de viscosidad 10W en frío permite mejorar sensiblemente la protección contra el desgaste en el arranque y economiza el carburante en arranques frecuentes.

Anti-corrosión, Anti-herrumbre, Anti-espumante.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Intervalos de mantenimientos: Según preconización del fabricante, adaptado a su propia utilización.
Puede mezclarse con aceites sintéticos o minerales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	10W-40
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.871
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	100.6 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	15.0 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	156
Punto de inflamación	ASTM D92	230°C / 446°F
Punto de congelación	ASTM D97	-30°C / -22°F
TBN	ASTM D2896	11.5 mg KOH/g

Nosotros nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para beneficiar a nuestros clientes de las últimas actualizaciones técnicas.

Las especificaciones de nuestros productos no son definitivas de los pedidos, estos están sometidos a nuestras condiciones generales de venta y de garantías.

MOTUL IBERICA, S.A. – Calle Provença, 386, 3ª Planta - 08025 Barcelona (ESPAÑA) – Tel: (+34) 93 208 11 30 – Fax: (+34) 93 208 11 30

Sitio Web: www.motul.com – Correo electrónico: motul@motul.es

10/13