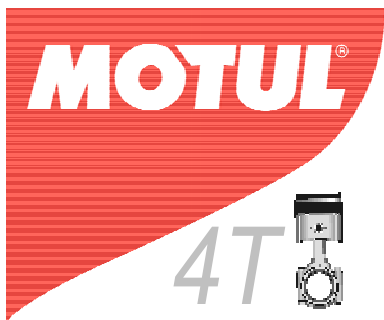




TEKMA OPTIMA 5W-30

Lubricante para Motores Diesel con Turbo
100% Sintético – Bases Ester
Larga Duración – Economía de energía

APLICACIONES

Lubricante para todos los motores diesel sobrealimentados con tecnología de bajas emisiones (Euro II, Euro III) y elevadas potencias, equipados con EGR : Camiones, Autocares,

Asimismo está recomendado para todas las aplicaciones de motor con tecnología "Fuel Economy": permite disminuir el consumo de combustible hasta un 1,5% comparado con el tradicional 15W-40. Está recomendado también para todas aquellas flotas con equipos de alta tecnología, que requieren mantenimiento muy extendido.

No se recomienda su uso en algunos vehículos; consultar el manual de usuario

PRESTACIONES

HOMOLOGACIONES : ACEA E4/E5; MB p 228.5, RVI RXD;

ESPECIFICACIONES : CUMMINS 20071-72-76-77, DAF HP-1 (en curso), IVECO 18-1804 FE, MAN M 3277, MACK EOM Plus, MTU Type III, SCANIA LDF, VOLVO VDS-2

Permite reducir el consumo de combustible.

Facilita los arranques en frío y reduce el desgaste durante las puestas en marcha.

Asegura la protección y longevidad de los motores. Posee propiedades dispersantes y antioxidantes.

Elevado poder anti-desgaste : especialmente contra el efecto de pulido en las camisas de cilindro.

Garantiza la limpieza de los pistones y de todos los órganos internos del motor. Anticorrosión, Antiherrumbre, Antiespuma.

CONSEJOS DE USO

Se recomienda respetar escrupulosamente los periodos de mantenimiento preconizados por el constructor del equipo.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE	5W-30
Densidad a 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.858
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	73.5 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	11.9 mm ² /s
Índice de viscosidad VIE	ASTM D2270	158
Punto de inflamación	ASTM D92	216 °C / 420 °F
Punto de congelación	ASTM D97	-54 °C / - 65 °F
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	1.95 % peso
TBN	ASTM D 2896	16 mg KOH/g

EMBALAJES

Bidón 208 L.

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL IBÉRICA, S.A.

Provença, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo motul@motul.es

8215
TKOP
E03/04