# 05000LE Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Versión del documento: 21 abr. 2024

## Descripción

Este aceite de motor LE sintético diésel de alta resistencia es un aceite de motor avanzado completamente sintético. Proporciona una protección superior para la mayoría de los motores modernos de bajas emisiones que cumplen con los estándares Euro V y VI. Este 5W-30 bajo en azufre ahorra combustible diésel (máx. 50 ppm) y ofrece una protección mejorada de todos los sistemas de postratamiento del escape, como el filtro de partículas diésel (DPF), la reducción catalítica selectiva (SCR), la recirculación de los gases de escape (EGR) y trampas de regeneración continua (CRT). Las propiedades mejoradas de protección contra el desgaste de la fórmula contribuyen a la durabilidad del motor, y este aceite de motor superior 5W-30 ofrece la opción de intervalos de drenaje extendidos en una amplia gama de vehículos comerciales, industriales, todoterrenos y agrícolas. También se recomienda para ciertos motores que funcionan con gas natural (GNC), según lo especificado por el fabricante.

## Manual de aplicación

## Según las especificaciones de

ACEA E11 / E4 / E7 / E8
API CJ-4 / CK-4
Caterpillar ECF-3
Cummins CES 20081 / CES 20086
DAF
Daimler Truck Approval DTFR 15C110 (MB 228.51) / DTFR 15C120 (MB 228.52)
Detroit Diesel 93K222
Deutz DQC IV-10 LA / DQC IV-18 LA
IVECO 18-1804 TLS E9
JASO DH-2
MAN M 3271-1 / M 3477 / M 3575 / M 3677 / M 3775
MTU Type 2.1 / Type 3.1
Mack EO-M Plus / EO-N Premium Plus / EO-O Premium Plus / EO-S 4.5
Renault RGD / RLD-2 / RLD-3 / RXD
Scania LDF-4
Voith Retarder Oil class B
Volvo CNG / VDS-3 / VDS-4 / VDS-4.5



MPM International Oil Company B.V. Cyclotronweg 1 2629 HN Delft
Número de fax: +31 (0) 15 - 251 40 31 info@mpmoil.nl www.mpmoil.nl

## Unidades de embalaje

| ART. NO | VOLUMEN | ARTÍCULOS POR UNIDAD | ARTÍCULOS POR PALET |
|---|---|---|---|
| 05005LE | 5 L | 4 | 112 |
| 05020LE | 20 L | 1 | 30 |
| 05060LE | 60 L | 1 | 12 |
| 05205LE | 205 L | 1 | 2 |
| 05999LE | 1000 L | 1 | - |
| P05000LE | 1 L | 1 | - |

## Análisis estándar

| PRUEBA | VALOR | | METHOD |
|---|---|---|---|
| Density | 0.856 | kg/l | |
| Viscosity | 5W-30 | | |
| SAE | 5W-30 | | |
| Kinematic Viscosity | 11.9 | mm2/s | |
| Viscosity Index | 165 | | |
| Flashpoint | 220 | °C | |
| Pourpoint | -51 | °C | |
| Total Base Number | 9.7 | mgKOH/g | |
| Sulphated Ash | 0.97 | mass% | |

Estas características son típicas de la producción actual. Pueden darse variaciones en estas características.



MPM International Oil Company B.V. Cyclotronweg 1 2629 HN Delft
Número de fax: +31 (0) 15 - 251 40 31 info@mpmoil.nl www.mpmoil.nl