

LUBRAX ADVENTO 15W-40

ACEITE PARA MOTOR DIESEL

LUBRAX®

DESCRIPCIÓN

Aceite multigrado para motores diésel que cumple las normas más exigentes respecto al control de emisiones requeridas por los últimos estándares americanos, europeos y japoneses, disminuyendo el particulado y los óxidos nitrosos generados por los gases de la combustión. Desarrollado íntegramente con aceites básicos Grupp.

APLICACIONES

Se recomienda para ser utilizado en motores con, filtro de partículas diésel (DPF), sistema de recirculación de gases de escape (EGR), tecnología SCR con inyección de urea líquida y que además utilicen combustibles con un contenido bajo de azufre en el diésel. También se recomienda, para vehículos que operen tanto, en servicio severo en condiciones extremas de altitud, temperatura y contaminación, como también en servicio de carretera en equipos pesados de construcción, transporte, minería, marítimos, agrícolas, motores estacionarios y otras aplicaciones. Puede ser usado en motores a gasolina de cuatro tiempos.

BENEFICIOS

Extiende la vida del Filtro de Partículas Diésel DPF.
Excelente reserva alcalina.
Excelente control de consumo de aceite y depósitos en el pistón.
Mayor durabilidad del motor.
Superior control de hollín y control de la oxidación.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

API CJ-4; CI-4 Plus; CI-4 / SN
ACEA E9-16 / E7-16

REQUERIMIENTOS DE LOS PRINCIPALES FABRICANTES DE MOTORES

Caterpillar ECF-3 / ECF-2 / ECF 1^a
Detroit Diesel DDC 93K222
MB 228.31
MAN 3575
Volvo VDS-4.5
Mack EOS-4.5
MTU 2.1
Renault RLD-4
Caterpillar ECF-3
Deutz DQC-III-10LA
Ford WSS-M2C171-F1

SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD

Para mayor información sobre Seguridad, Medio Ambiente y Salud, favor consultar la "Hoja de Seguridad" del producto, contactando a su representante comercial o llamando al SAC 800 363 776.

GUÍA DE USO



Automóvil



Maq. Vial



Transporte



Maq. Agrícola

ENVASES DISPONIBLES



Tambor



Balde

LUBRAX ADVENTO 15W-40

ACEITE PARA MOTOR DIESEL

LUBRAX[®]

ANÁLISIS TÍPICOS*

| LUBRAX ADVENTO | MÉTODO ASTM | SAE 15W-40 |
|-------------------------------------|-------------|------------|
| Densidad Relativa @15,6°Ckg/lts | D-4052 | 0,872 |
| Viscosidad Cinemática | | |
| cSt@40° C | D-445 | 116 |
| cSt@100°C | D-445 | 15,6 |
| Viscosidad Aparente CCS a -20°C, cP | D-5293 | 6000 |
| Índice de Viscosidad | D-2770 | 142 |
| Punto de Inflamación, °C | D-92 | 220 |
| Punto de Escurrecimiento, °C | D-97 | -36 |
| HT/HS, cP | D-4683 | 4 |
| Cenizas Sulfatadas, % peso | D-847 | 0,9 |
| Número Base Total (TBN), mg KOH/g | D-2896 | 8,5 |

* Estos análisis representan los valores típicos de producción y no constituyen límites exactos de las especificaciones.

REVISADO A MARZO 2020