

HOJA TECNICA DE PRODUCTOS

EL3MENT D3

ACEITE PARA MOTORES DIESEL DE VEHICULOS PESADOS DE ULTIMA GENERACION

USOS

Lubricante de muy alto rendimiento, diseñado especialmente para motores Diesel de vehículos pesados.

Recomendado para motores de aspiración natural o turboalimentados, como así también los más modernos de bajo nivel de emisiones del Tipo Euro. En el caso de los motores Euro V. Es apto para aquellos que usen tecnología SCR (Urea líquida).

PROPIEDADES

Muy alto nivel de Detergencia y dispersancia, que impide la formación de depósitos y la aglomeración de los hollines de la combustión.

Su excelente fórmula química asegura una protección excepcional contra el pulido de las camisas.

Su sobresaliente estabilidad térmica, asociada a una máxima resistencia a la oxidación reduce la formación de lodos y el incremento de viscosidad.

Su elevada detergencia y reserva alcalina le confieren características "Long Life" de drenaje extendido

CARACTERISTICAS

EL3MENT D3	Unidades	Método ASTM	15W40
Densidad a 15°C	Kg/m ³	D-1298	883
Viscosidad @ 40°C	cSt	D-445	124.2
Viscosidad @ 100°C	cSt	D-445	15.80
Indice de viscosidad	-	D-2270	135
Punto de inflamación	°C	D-92	220
Punto de escurrimiento	°C	D-97	-27
T.B.N.	mg KOH/g	D-2896	10.2

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

CUMPLE NORMAS

API: CI4-SL

SATISFACE REQUERIMIENTOS:

ACEA E7-12 - MAN M3275-1 - VOLVO VDS-3 - M.B. 228.3 - MTU DDC Type 2 - MACK EO-N/EO-M Plus - Cummins CES 20078 - RENAULT TRUCKS RLD.2 - DETROIT DIESEL DDC 93K215 - CATERPILAR ECF 1a