



CEPSA DIESEL TURBO SHPD 15W40

Aceite para aplicaciones “Diesel Pesado” de muy alto rendimiento, superando por su actual formulación “anti-hollín” a los niveles SHPD existentes cuando son utilizados en motorizaciones Euro 1 y Euro 2 usando gasóleos con alto ó bajo contenido de azufre.

UTILIZACIÓN

- Por su “polivalencia”, en todo tipo de motorización diesel de elevada potencia y prestaciones.
- En vehículos Ligeros, Medios y Pesados que, por su diseño Euro 1 y Euro 2, necesiten un aceite lubricante de “superior rendimiento” frente a la formación de “hollín” y espesamiento del aceite en el cárter.
- Cuando se requieran cambios de aceite prolongados o más extendidos.
- En Obras Públicas y Minería cuando se precise un lubricante de bajo consumo y calidad “superior” a los normalmente recomendados para esta aplicación.

PRESTACIONES

- Considerado de calidad “universal”, satisface y supera la mayoría de las Especificaciones de Alta Gama que actualmente requieren los Constructores de Vehículos Pesados.
- Máxima protección en el “pulido de camisas”. Reduce más de un 40 % los límites impuestos por MERCEDES BENZ para su cualificación 228.3.
- Aditivación de última generación “baja en cenizas” y capaz de pasar el severo ensayo Caterpillar 1N en limpieza del pistón.

NIVELES DE CALIDAD

- API CH-4
- Mack EO-M Plus
- MTU Type 2 (Nivel)
- CAT ECF-1
- ACEA E5
- MAN 3275
- RVI RD-2
- ZF TE-ML 04C-07C
- MB-Approval 228.3
- Volvo VDS-2
- Cummins CES 20076

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA DIESEL TURBO SHPD
Grado SAE	...	15W40
Densidad 15°C, g/cc	D-4052	0,8865
Viscosidad cSt a 100°C	D-445	14,25
P. Inflamación V/A, °C	D-92	230
P. Congelación, °C	D-97	-30
T.B.N. mg KOH/g	D-2896	8,2

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro, son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.

CEPSA Lubricantes, S.A. - C/ Ribera del Loira, 50 - 28042 Madrid - www.cepasa.com/lubricantes

Rev. 15, mes: octubre, año: 2007