



DESCRIPCIÓN

Aceite para aplicaciones "Diésel Pesado" de alto rendimiento y alta viscosidad formulado con asentadores de junta, destinado a motorizaciones que por altas exigencias de uso en climas cálidos o por su alto kilometraje presenten holguras que provoquen un alto consumo de aceite.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Diseñado para su uso en aplicaciones de "Diesel Pesado", tanto en motores de aspiración natural como turboalimentados.
- En vehículos Ligeros, Medios y Pesados que necesiten un aceite lubricante de "superior rendimiento" frente a la formación de "hollín" y espesamiento del aceite en el cárter.
- Cuando, como consecuencia de un incremento en el consumo de aceite o por trabajar en condiciones de alta carga y temperatura, se requiera un aceite de muy alta viscosidad.
- En Obras Públicas y Minería cuando se precise un lubricante de bajo consumo.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Formulado con aditivos asentadores de juntas, que permiten recobrar su elasticidad a los materiales utilizados en las juntas y retenes, ayudando así a evitar posibles fugas de aceite con motivo del agrietamiento de las mismas.
- Alta protección antidesgaste en todas las partes del motor, especialmente en aquellas partes sometidas a una mayor temperatura de uso y con riesgo de rotura de la lámina de lubricación.
- Válido para condiciones climáticas de altas temperaturas ambientales y altos niveles de exigencia continuados.
- Por su alto nivel de detergencia y dispersancia, evita la formación de lodos en el cárter, manteniendo limpio el motor.

NIVELES DE CALIDAD

- API CH-4
- Renault RD-2
- Deutz DQC II-05
- MAN M 3275-1
- Mack EO-M Plus
- CAT ECF-1a
- MB 228.3
- Cummins CES 20077
- Volvo VDS-2
- MTU Type 2

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	TRACTION TRUCK EXTRA LIFE 25W60
Grado SAE	-	-	25W60
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,8997
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	24,3
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	254
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	121
Viscosidad CCS a -10°C	cP	ASTM D 5293	<13000
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5949	-27
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	>200
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	11,8
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,2

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

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