



Descripción

BENZOL® HD FLEET SAE 20W50 API CF-4/SL está especialmente indicado para grandes flotas mixtas y puede utilizarse en motores diésel de aspiración natural y/o equipados con turbocompresores. Esta formulación incluye aditivos altamente detergentes y dispersantes y está específicamente desarrollada para funcionar bien en condiciones de trabajo extremas.



Aplicaciones

BENZOL® HD Fleet puede utilizarse en camiones y autobuses antiguos, así como para una lubricación rentable en aplicaciones fuera de carretera, como tractores agrícolas.

Especificaciones y Homologaciones

API CF-4/SL, ACEA E5, MIL-L-2104E, MIL- L-46152D, CAT TO-2, Allison C4, MAN 271, MB 227.1, VOLVO VDS

Especificaciones Técnicas

Ventajas de rendimiento

- Alta estabilidad térmica y a la oxidación.
- Economía de combustible y mejor arranque en frío.
- Controla el desgaste del motor.
- Buenas cualidades detergentes y dispersantes.
- Capacidades de flota mixta.
- Mejora de la limpieza del motor y reducción de depósitos en el pistón.

Número de producto/pieza

HD16342331	4 x 5	HD16342321	4 x 4
HD16342171	12 x 1	HD16342171	24 X 1
HD16342511	1 x 20	HD16342531	1 x 25
HD16342561	1 x 200	HD16342571	1 x 208
HD16342601	1x1000		

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L2.5
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8825
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	19.30
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	174.8
Índice de viscosidad	D-2270	126
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	240
Punto de fluidez, °C	D-97	-24
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	8.1
CCS a -15°C (mPa.s)	D-5293	8200

Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite www.benzollubricants.de.

