

Información del producto 01.40.99

06-05-2024

Helar FE LL-04 0W-20

Descripción

Helar FE LL-04 0W-20 es un aceite de motor sintético que favorece el ahorro de combustible y que ha sido desarrollado según las últimas tecnologías de contenido medio de cenizas sulfatadas para vehículos con filtros de partículas y/o convertidores catalíticos. Su mezcla de aceites sintéticos y aditivos avanzados otorga las siguientes propiedades:

- Ahorro de combustible
- Menor formación de residuos de combustión debido al mejor contenido de cenizas sulfatadas
- Mayor vida útil de los filtros de partículas y convertidores catalíticos
- Suave arranque en frío
- Película lubricante protectora a altas temperaturas
- Intervalos de cambio de aceite ampliados
- Detergencia y dispersión excelentes
- Muy alta resistencia a la corrosión, al desgaste y a la formación de espuma

Aplicación

Helar FE LL-04 0W-20 se ha desarrollado para la última generación de motores VAG que necesitan un aceite de motor SAE 0W-20 conforme con la especificación VW 508 00/509 00. Su viscosidad extremadamente baja permite obtener un gran ahorro de combustible y una protección máxima del motor.

Helar FE LL-04 0W-20 no es retrocompatible y no debe utilizarse en motores para los que se recomienden especificaciones VW ya existentes como VW 504 00/507 00, VW 503 00/506 00/506 01 y VW 502 00/505 00/505 01.

Especificaciones

ACEA C5

Approved under VW 508.00/509.00

Porsche C20

Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,847
Viscosidad a -35 °C, mPa.s	5450
Viscosidad a 40 °C, mm ² /s	44,80
Viscosidad a 100 °C, mm ² /s	8,53
Índice de viscosidad	171
Punto de ignición, COC, °C	226
Punto de fluidez, °C	-51
Índice de base total, mgKOH/g	8,7
Cenizas sulfatadas, %	0,80
Noack, %	10,7

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

Embalajes disponibles



32496

Botella de 1 l



32497

Lata de 4 l



32498

Lata de 5 l



37467

Bolsa de 15 l
en caja



36485

20 L Bag in
Box



32500

Cubo de 20 l



32501

Bidón de 60 l



32503

Tambor de
208 l

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.