Información del producto 01.30.75

29-04-2024

Helar SP 5W-30 LL-03

Descripción

Helar SP LL-03 5W-30 es un aceite de motor sintético con bajo contenido de cenizas sulfatadas que favorece el ahorro de combustible. La combinación de aceites de base especialmente seleccionados y aditivos avanzados con bajo contenido de cenizas sulfatadas de última generación proporciona al producto las siguientes propiedades:

- Ahorro de combustible
- Intervalos de cambio de aceite prolongados
- Suave arranque en frío
- Mayor vida útil de los sistemas de postratamiento de los gases de escape: bajo contenido de cenizas sulfatadas
- Película lubricante protectora a temperaturas de funcionamiento extremadamente altas
- Detergencia y dispersión excelentes
- Muy alta resistencia a la corrosión, al desgaste y a la formación de espuma

Aplicación

Helar SP LL-03 5W-30 es un aceite de motor sintético de larga duración con bajo contenido de cenizas sulfatadas para turismos y furgonetas del grupo VAG, Mercedes, BMW y otros. Helar SP LL-03 5W-30 es ideal para motores diésel y de gasolina, con o sin tecnología Unit Injector. También es adecuado para intervalos de cambio de aceite de motor prolongados y vehículos con filtros de partículas. Consulte siempre la base de datos de asesoramiento y/o las instrucciones de lubricación del fabricante.

Especificaciones

ACEA C3
API SP
Approved under VW 504.00 / 507.00
MB-Approval 229.51
MB 229.31/229.52
BMW Longlife-04
Porsche C30
Opel OV 040 1547 - D30 / G30

Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,855
Viscosidad a -30 °C, mPa.s	5980
Viscosidad a 40 °C, mm²/s	69,80
Viscosidad a 100 °C, mm²/s	12,30
Índice de viscosidad	176
Punto de ignición, COC, °C	224
Punto de fluidez, °C	-42
Índice de base total, mgKOH/g	8,3
Cenizas sulfatadas, %	0,75

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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Teléfono: +31 (0) 546 818165. Ventas: +31 (0) 546 816184. Fax: +31 (0) 546 817367. Correo electrónico: sales@kroon-oil.com

Embalajes disponibles

33094
Botella de 1 l

32303
Lata de 4 l

33532
Lata de 5 l

33088
Lata de 5 l

37459
Bolsa de 15 l en caja

32719
20 L Bag in Box

58084
Cubo de 20 l

35482
Lata de 20 l

33085
Bidón de 60 l

33719
Tambor de 200 l

33086
Tambor de 208 l

33580
1000 L IBC

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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Teléfono: +31 (0) 546 818165. Ventas: +31 (0) 546 816184. Fax: +31 (0) 546 817367. Correo electrónico: sales@kroon-oil.com