



Ficha Técnica

Vecton Long Drain 5W-30 FA-4/F8

Para una mayor vida útil del aceite

Descripción

Castrol VECTON® 5W-30 FA-4/F8 es un aceite de motor diesel sintético avanzado que está diseñado específicamente para ofrecer una vida útil del aceite más larga. Es adecuado para su uso en motores diésel de 4 tiempos de alta velocidad y es compatible con motores diésel equipados con EGR y los últimos sistemas de tratamiento de gases de escape, tales como; DPF, DOC y/o SCR. No se recomienda para su uso con combustibles que tienen más de 15 ppm de azufre, y no es intercambiable o compatible con aceites de la categoría API anterior

Principales Ventajas

Castrol VECTON 5W-30 FA-4/F8 con tecnología System Pro™ ofrece *Hasta un 45% de Reserva de Rendimiento Extra (EPR) para una vida útil del aceite más larga, lo que le da confianza en su intervalo de drenaje máximo*.

Los camiones modernos utilizan nuevas tecnologías para ofrecer un par de torsión hasta un 30% más alto, pero eso también acarrea mayores temperaturas y presiones del motor. Esto castiga el aceite, empujándolo más cerca de la descomposición, reduciendo su vida útil. La tecnología System Pro de Castrol VECTON 5W-30 FA-4/F8™ formulada con Reserva Extra de Rendimiento combate la descomposición del aceite con:

- Control de la oxidación y los depósitos
- Neutralización de ácidos nocivos
- Manteniendo la viscosidad.

System Pro Technology™ también se adapta al aumento de temperaturas resistiendo la pérdida de viscosidad producida por la cizalladura térmica y mecánica. Todo esto significa una vida útil más larga del aceite que le da la confianza en su intervalo máximo de drenaje.

*EPR es un promedio por el cual supera los requisitos de la industria API y ACEA y se basa en pruebas realizadas en el 81% de la gama Castrol VECTON por volumen utilizando ventas de 12 meses hasta marzo de 2017.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Vecton Long Drain 5W-30 FA-4/F8
Densidad @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	9.6
Viscosidad, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5900
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	58
Índice Viscosidad	ASTM D2270	None	152
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% wt	0.9
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.8
Punto Fluidez	ASTM D97	°C	-42
Punto Inflamacion, PMCC	ASTM D93	°C	203

Especificaciones

API FA-4
Cummins CES 20087
DDC DFS 93K223
DTFR15C130 (MB 228.61)

Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Vecton Long Drain 5W-30 FA-4/F8
06 Mar 2024
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

CASTROL ESPAÑA S.L.U. , C/ Quintanadueñas, 6 (edificio ArqboREA), 2ª planta, 28050 Madrid (España)
900 060 402
www.castrol.com/es