



Product Data

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Para una mayor vida útil del aceite

Descripción

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E6/E9 es un lubricante sintético avanzado para motores de diésel pesados que está específicamente diseñado para ofrecer una vida útil del aceite más larga.

Aplicación

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E6/E9 adecuado para motores diesel cumplan con los requisitos de Euro I a Euro VI. Es adecuado para motores con o sin filtros de partículas, para la mayoría de los motores con EGR y para la mayoría de los motores equipados con sistemas SCR de reducción de NOx. Se recomienda especialmente para motores equipados con filtros de partículas y está diseñado para su uso en combinación con combustible diesel bajo en azufre.

Principales Ventajas

Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E6/E9 con System Pro Technology™ está específicamente diseñado y probado para intervalos de cambio prolongados de hasta 120,000 km *. Los productos Castrol Vecton Long Drain ofrecen hasta un 45% de reserva adicional de rendimiento ** que otorga confianza para maximizar el intervalo de cambio máximo.

Los camiones modernos usan nuevas tecnologías para generar hasta un 30% más de par, pero eso también significa mayores temperaturas y presiones en el motor. Esto castiga el aceite, degradándolo más, y reduciendo su vida útil y la capacidad de extender los intervalos de cambio. Castrol VECTON Long Drain con System Pro Technology™ ha sido probado para extender con seguridad los intervalos de cambio. Formulado con hasta un 45% de reserva de rendimiento adicional, la tecnología System Pro combate la degradación del aceite de la siguiente manera:

1. lucha contra la oxidación y los depósitos.
2. neutraliza los ácidos dañinos.
3. controla la aireación del aceite.
4. se adapta a temperaturas elevadas, resistiendo la pérdida de viscosidad debido al cizallamiento.

Todo esto significa una vida útil del aceite más larga que otorga confianza para maximizar el intervalo de cambio máximo.

* Aprobado para MAN para intervalos de hasta 120.000km, de acuerdo a sus especificaciones. El intervalo de cambio real depende del tipo de motor, las condiciones de operación, el historial de servicio, el OBD y la calidad del combustible. Siempre consulte el manual de su fabricante.

** en comparación con los requisitos API y ACEA de la industria, y se basa en pruebas realizadas en el 81% de la gama Castrol VECTON por volumen en función de las ventas de 12 meses hasta marzo de 2017.

Características típicas

Name	Method	Units	Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9
Densidad, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.87
Viscosidad cinemática, 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.0
Viscosidad, cinemática 40°C	ASTM D445	mm²/s	100
Punto de vertido	ASTM D97	°C	-42
Viscosidad, CCS -25C (10 W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6200
Punto de inflamabilidad, PMCC	ASTM D93	°C	202
Número de base, TBN	ASTM D4739; ASTM D2896	mg KOH/g	9.6
Índice de viscosidad	ASTM D2270	None	138

Especificaciones

ACEA E6, E7, E8, E9, E11
API CJ-4
JASO DH-2
CAT ECF-3
Cummins CES 20081
Deutz DQC IV-18 LA
DTFR15C110
Mack EO-O Premium Plus, EOS-4.5
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Volvo CNG VDS-4 VDS-4.5
Meets requirements of MAN M 3271-1, M 3477
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7 and E9
Meets DAF Euro VI requirements

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 de la etiqueta del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60°C, estar expuestos a fuerte sol o a condiciones de formación de hielo.

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

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 Arqbórea), 2ª planta, 28050 Madrid (España)
900 060 402
www.castrol.com/es