



## Vecton Long Drain 15W-40 CK-4/E9

Aceite para motor Parcialmente Sintético

### Descripción

**Castrol® Vecton® Long Drain 15W-40 CK-4/E9** con exclusiva tecnología **System Pro Technology™** es un avanzado aceite parcialmente sintético para motores de vehículos pesados. Cumple con los requerimientos de la tecnología de aceite para motor PC-11. Puede ser utilizado donde se requiere la especificación API CK-4, CJ-4 o anteriores. Especialmente diseñado para extender la vida útil del aceite, permite extender el periodo de cambio, incluso en condiciones severas de operación.

#### BENEFICIOS PRINCIPALES:

**Castrol® Vecton® Long Drain 15W-40 CK-4/E9** brinda en forma segura los periodos de cambio hasta 95,000 Km\*

Los nuevos desarrollos tecnológicos en motores diésel han logrado reducir la emisión de gases en los vehículos de servicio pesado. Estos avances tecnológicos generan un aumento en el torque del motor, lo que se traduce en temperaturas y presiones más altas. **Castrol® Vecton® Long Drain 15W-40 CK-4/E9** con exclusiva tecnología **System Pro Technology™** se adapta a presiones y temperaturas mayores gracias a su probada estabilidad al corte y resistencia a la oxidación, extendiendo la vida útil para lograr mayores intervalos de servicio y mayor productividad.

(\*En combinación y siguiendo un adecuado programa de análisis de aceite.)

### Ventajas

- Sobresaliente en altas presiones: la presión de combustión del motor está aumentando, lo que aumenta la carga sobre las partes claves del motor. **Castrol® Vecton® Long Drain 15W-40 CK-4/E9** con exclusiva tecnología **System Pro Technology™** está formulado para mantener su viscosidad bajo condiciones de alto esfuerzo de corte extendiendo la vida del aceite.
- Rendimiento a altas temperaturas: el aceite de motor está sujeto a muy altas temperaturas en los motores modernos, causando la oxidación y el espesamiento del aceite. **Castrol® Vecton® Long Drain 15W-40 CK-4/E9** está formulado para combatir la oxidación y así extender la vida del aceite.

## CaracterísticasTípicas

Prueba	Método	Unidades	Vecton Long Drain 15W-40 CK-4/E9
Apariencia	Visual	-	Claro y Brillante
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /cSt	15.5
Viscosidad Cinemática 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /cSt	116
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	Ninguno	140
Ceniza Sulfatada	ASTM D874	% peso	0.99
Número de Base Total TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Punto de Fluidez	ASTM D97	°C	-42

Los datos anteriores son típicos con valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

## Requisitos de Desempeño Standard

ACEA E9  
API CK-4  
Cummins CES 20086  
DDC DFS 93K222  
Ford WSS-M2C171-F1  
Mack EOS-4.5  
RVI RLD-4,  
Volvo VDS-4.5

## Advertencias de Uso

La información de salud, seguridad y medio ambiente se entrega a través de la hoja de datos de seguridad del producto (SDS ó Safety Data Sheet). Ésta entrega los detalles de potenciales daños, precauciones y primeros auxilios, junto con la información sobre los efectos al medio ambiente y la eliminación del producto usado y puede solicitarla a su representante local de Castrol o en la pagina [www.castrol.com](http://www.castrol.com). Castrol no aceptará responsabilidad si el producto es usado para otros propósitos o sin las precauciones según lo especificado.

## Almacenamiento

Todos los envases deben ser almacenados a cubierto. Si los tambores se almacenan al aire libre, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los tambores. Los productos no deben almacenarse a temperaturas superiores a los 60°C, ni exponerse directamente al sol o las heladas.

Vecton Long Drain 15W-40 CK-4/E9  
04 Aug 2017

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que ella contiene se consideran correctas al momento de su impresión. No se da garantía ni evidencia, directa ni indirecta sobre la precisión o exactitud de la totalidad de los datos y de la información contenida en esta publicación. Ninguna declaración hecha en esta publicación se deberá considerar como permiso, recomendación o autorización expresa o implícita, para llevar a la práctica una invención patentada sin una licencia válida. Es la obligación del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura y dentro del alcance recomendado en esta ficha técnica, determinar su viabilidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad de materiales - Material Safety Data Sheets - están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información apropiada en lo que concierne al almacenamiento, uso adecuado y la disposición de los mismos. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida, daño o lesión resultado del uso indebido del producto, por el incumplimiento de las recomendaciones descritas en esta ficha técnica, ni por peligros o riesgos, i) identificados en la ficha técnica, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) a los asociados a los productos de petróleo en cuestión, (esta cláusula no afectará ninguno de los derechos legales del comprador de los productos en cuestión). Todo los productos, servicios e información son suministradas bajo las condiciones de venta estándar. Deberá consultarse al representante local si se requiere información adicional.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470  
Telephone: 1.800.462.0835  
[www.castrol.com](http://www.castrol.com) [contactus@bp.com](mailto:contactus@bp.com)