

Información de Producto



UN PRODUCTO VALVOLINE, UNA DIVISIÓN DE ASHLAND INC.

Valvoline™ Premium Blue™ Extreme Engine Oil

El lubricante **Valvoline™ Premium Blue™ Extreme Engine Oil** continúa con la tradición de proporcionar un lubricante sintético superior probado en campo que entrega una excepcional retención de TBN, períodos extendidos de cambio[Ⓞ] y potencial de ahorro de combustible frente a aceites de motor convencionales. Además proporciona un avanzado control del hollín, una sobresaliente retención de la viscosidad y un excelente desempeño en todo tipo de climas. La tecnología sintética de alto desempeño cumple con las rigurosas demandas de los motores diésel modernos, incluyendo todos los tipos de sistemas EGR (Recirculación de Gases de Escape), Filtros de Particulado Diésel (DPF), y otras tecnologías recientes operando tanto en intervalos estándar como extendidos de servicio[Ⓞ], y utilizando combustibles diésel de Ultra-Bajo azufre y bajo azufre.

Valvoline™ Premium Blue® Extreme Engine Oil ofrece beneficios de economía de combustible para unidades clase 8 dentro de carretera. Resultados estadísticos significativos muestran hasta un 3% máximo de mejora en la economía de combustible usando metodologías SAE J1321/TMC RMP 1103, tipo II para la determinación. La ensayos fueron realizados por un laboratorio independiente líder.

Ventajas del Lubricante Valvoline™ Premium Blue™ Extreme:

- Tecnología sintética de alto desempeño que cumple con los requerimientos más demandantes en motores modernos con EGR operando a altas temperaturas, altos niveles de hollín y con elevada acidez en el aceite de motor.
- Aprobación de Cummins para la extensión de 5,000 millas (8,000 km) en los períodos de recambio, para uso normal y de servicio ligero, en motores del 2007 y posteriores[Ⓞ].
- Su base sintética superior provee un arranque rápido y seguro en climas gélidos y mejoradas propiedades térmicas para operaciones en climas calientes.
- Fórmula única que provee ahorros potenciales superiores en la economía de combustible frente a lubricantes convencionales.
- Baja formación de depósitos de carbón de altas temperaturas, brindando protección contra el desgaste en pistones de 1 y 2 piezas y en anillos y camisas.
- Tecnología única de polímeros dispersivos (DPT) que otorga un control avanzado del hollín y excepcional limpieza.
- Provee beneficios en ahorro de combustible para tracto camiones clase 8 operando dentro de carretera.

Niveles de Rendimiento

El lubricante de motor **Valvoline™ Premium Blue™ Extreme** está **aprobado formalmente** por el fabricante **Cummins Engine Company** contra la especificación CES 20081. También cumple y está aprobado contra las especificaciones Mack EO-O Premium Plus, Volvo VDS-4, DCC 93K218 y Daimler Benz MB 228.31.

Valvoline™ Premium Blue™ Extreme cumple con API CJ-4/SM y anteriores, los requerimientos de rendimiento de ACEA E9-08 y E7-08 y los requerimientos para motores Caterpillar ECF-3/2/1a, Renault RLD-3 y Perkins/Wilson MTU tipo I/II, MAN 3275, JASO DH-2 y las especificaciones Global DHD-1.

Provee un excelente desempeño en flotillas mixtas diésel/gasolina, pickups y servicios de entregas, aplicaciones urbanas, transportes de carga de media y larga distancia, y aplicaciones fuera de carretera.

Propiedades Típicas

	SAE 5W-40
Viscosidad @ 40°C, cSt	88.6
Viscosidad @ 100°C, cSt	14.5
Índice de Viscosidad	170
Viscosidad CCS @ -30°C, cP	6,300
Viscosidad Límite de Bombeo @ -35°C, cP	40,000
Viscosidad HTHS @ 150°C, cP	3.8
Punto de Ecurrimiento, °C	-39
Número Base Total (TBN D-2896)	10
Cenizas Sulfatadas, %	<1.0
Ensayo de Espumación/ Aereación	Pasa

Aprobado y Recomendado por Cummins Inc.



[Ⓞ] Aprobación es para motores Cummins ISX e ISM dentro de carretera. Para determinar el intervalo óptimo de cambio de lubricante, consulte su manual de propietario, su distribuidor autorizado Cummins, o con su representante Valvoline local. Los resultados pueden variar dependiendo de las condiciones de operación y medio ambiente y procedimientos de mantenimiento.

™ Marca Comercial, Ashland o sus subsidiarias, registrada en diversos países. © 2014, Ashland.

Effective Date: 11-Oct-2014
Replaces: Initial Version
Author's Initials: SNA
Version Control: PBX1201SP

Page 1 of 2

ASHLAND

This document is the Spanish version of the document PBC1401 with Effective Date 01/06/2014.
Este documento es la versión en español del documento PB1302, con fecha efectiva 06-ene-2014.

Información de Producto



UN PRODUCTO VALVOLINE, UNA DIVISIÓN DE ASHLAND INC.

Números de Parte	15W-40
Granel	VV705160
Tote de 325 galones (1230 lts)	778165
Tambor de 55 galones (208 lts)	VV70516
Cubeta de 5 galones (19 lts)	
3 x Botella de 1 galón (3.78 lts)	774038

Es posible que alguna presentación no se encuentre disponible en su región. Para mayor información contacte a su representante local de ventas Valvoline.

Para información de salud y seguridad de este producto por favor refiérase a la Hoja de Seguridad de Producto de Valvoline.

Esta información es válida para los productos fabricados en: USA y Canadá.