



EDGE 5W-30

Aplicaciones

Castrol ha desarrollado EDGE 5W-30 en colaboración con el Grupo VW. Este lubricante cumple las nuevas especificaciones referentes a limpieza del motor, reduciendo las emisiones y por lo tanto su impacto al medioambiente.

La tecnología utilizada en este lubricante reduce el bloqueo del escape aumentando la vida del Filtro de Partículas Diesel. Castrol EDGE 5W-30 es adecuado para motores gasolina y diesel que requieren las especificaciones VW 504 00 y 507 00. Además Castrol reúne también la mayoría de especificaciones anteriores de VW por lo que es adecuado tanto para modelos nuevos como antiguos.

Además de sus características de limpieza, la tecnología antidesgaste de EDGE 5W-30 proporciona una fuerte protección en los modernos motores FSI, TDI y turboalimentados.

EDGE 5W-30 está también aprobado para su uso en motores modernos BMW y Mercedes, gasolina y diesel, incluidos aquellos equipados con filtro de partículas que requieran las especificaciones BMW-Longlife 04 ó MB-Approval 229.51

Principales Ventajas

Supera los más duros ensayos de VW para proteger todos los componentes del motor.

Para los nuevos motores gasolina y diesel de VW.

Proporciona protección a los nuevos sistemas de escape.

Combate la formación de depósitos proporcionando una protección única a las válvulas FSI.

Tecnología 100% sintética.

Especificaciones

ACEA A3/B3, A3/B4, C3

VW 504 00/507 00

Cumple las exigencias de VW 503.01

MB-Approval 229.51

BMW Longlife-04*

*(No usar en motores BMW fuera de EU)

Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. Si los bidones se almacenan al aire libre el agua de lluvia podría penetrar. Así pues, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los bidones. Los productos no deben almacenarse a una temperatura superior a 60°C, ni exponerse al sol ni a heladas.

Seguridad, Higiene y Medio Ambiente

La información sobre Seguridad, Higiene y Medio Ambiente se proporciona en una Hoja Informativa sobre Seguridad de los Materiales. Esta hoja ofrece detalles sobre posibles peligros, precauciones que deben tomarse y medidas de primeros auxilios, junto con efectos medioambientales y recomendaciones para la eliminación de los productos usados. La compañía y sus filiales no aceptan ninguna responsabilidad en el caso de que el producto se utilice de una manera diferente a la indicada, en caso de que no se adopten las precauciones especificadas o en caso de que se utilice para otros propósitos que no sean los indicados. Antes de utilizar el producto de una forma diferente a la recomendada, debe recibir el asesoramiento de la oficina local de BP.

Características Típicas

Método de Ensayo

Unidades

Grado

SAE 5W-30

Ensayo	Método	Unidad	Típico
Densidad Relativa, 15	ASTM D4052	g/ml	0.8501
Apariencia	Visual		Claro y brillante
Viscosidad, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Viscosidad, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	73.4
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	-	160
Viscosidad CCS, -30°C	ASTM D5293	cP	6130
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	% peso	0.600
T.B.N.	ASTM D2896	mg KOH/g	6.0
Punto de Llama, PMCC	ASTM D93	°C	209

Las cifras anteriores son las típicas que se obtienen con tolerancias de producción normales y no constituyen una especificación

La información contenida en esta hoja de datos se considera exacta con carácter general 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.

La Sociedad no será responsable de los daños causados por el mal uso, el incumplimiento de la normativa

Es obligación de cada usuario utilizar este producto con precaución y cumplir toda normativa que resulte de aplicación al respecto. Ninguna manifestación establecida en esta hoja puede ser considerada como permiso, recomendación o autorización para la utilización, manipulación, transformación o adición del producto, para las actividades de cualquier tipo protegidas por cualquier clase de decreto o licencia.

BP Oil España, S.A.
Engineering & Technical Support
Avenida de Bruselas, 36
Parque Empresarial Arroyo de la Vega
28108 Alcobendas, Madrid
Tel: 91-4147001
Fax: 91-4147002
e-mail: tecniline@ec1.bp.com
