



Product Data

CRB Turbomax 10W-40 E4/E7

Para una larga y saludable vida del motor

Description

El nuevo Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4 / SL / E7 es un aceite avanzado para motores a gasolina y diésel de servicio pesado.

Es adecuado para su uso en motores diésel de 4 tiempos de alta velocidad que utilizan una amplia gama de calidades de combustible. También es compatible con motores diésel equipados con sistemas de recirculación de gases de escape (EGR)

Application

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) que aparecen en www.castrol.com.ar . 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. Castrol no aceptará responsabilidad si el producto es usado para otros propósitos o sin las precauciones según lo especificado

Advantages

El nuevo Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4 / SL / E7 contiene DuraShield™ Boosters especialmente diseñados para ayudar a combatir las principales causas del daño del motor. En pruebas rigurosas, Castrol CRB Turbomax con DuraShield™ Boosters entrega hasta el doble de la vida útil del motor *. CRB Turbomax con DuraShield™ Boosters ha sido probado en ensayos de la industria para ayudar a brindar protección a su motor de dos maneras:

Bajo condiciones severas de operación del motor, el hollín se puede aglomerar para formar grandes partículas que ayudan a desplazar el aceite de las superficies metálicas en movimiento. Esto da como resultado un contacto de metal a metal. CRB Turbomax con DuraShield™ Boosters ayuda a prevenir la aglomeración de hollín y a proteger las superficies del desgaste.

1.

CRB Turbomax con DuraShield™ Boosters proporciona una capa protectora sobre las superficies metálicas móviles que resiste la rotura, incluso en condiciones difíciles.

*Basado en el tiempo entre reconstrucciones del árbol de levas en una prueba severa de motor Cummins ISB vs. un aceite equivalente sin DuraShield

Typical Characteristics

Name	Method	Units	CRB Turbomax 10W-40 E4/E7
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.867
Viscosidad Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.8
Viscosidad, CCS -20°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6066
Viscosidad, Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	98
Indice de viscosidad	ASTM D2270		158
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% wt	1.83
Número Base Total, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12.7
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-42
Punto de inflamación, COC	ASTM D93	°C	210

Product Performance Claims

ACEA E4, E7
API CI-4
JASO DH-1
Cummins CES 20077, 20078
DDC Powerguard 93K215
Deutz DQC III-10
Mack EO-N
MAN M 3277,
MB-Approval 228.5
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Volvo VDS 3

Storage

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los tambores 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.

CRB Turbomax 10W-40 E4/E7

28 Dec 2023

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

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Material Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.

Castrol (UK) Limited, PO BOX 354, Chertsey Road, Sunbury On Thames, Middlesex, TW16 9AW

Orders/Enquiries: 0345 6008125 Technical Enquiries: 0345 082 1719 BP (Ireland) Ireland Orders/Enquiries: 1850 930 3942 Ireland Technical Enquiries: 1800 509 353

www.castrol.com/uk