

CF-4

SAE 15W-40 y 20W-50

Aceites multigrado para una óptima protección de motores a diesel turboalimentados y motores a gasolina de trabajo pesado.

MEXICANA DE LUBRICANTES®

• Descripción

Lubricantes multigrado CF-4 SAE 15W-40 y 20W-50 elaborados con aceites básicos vírgenes minerales del tipo parafínico y formulados con un paquete de aditivos científicamente seleccionados como detergentes, dispersantes, alcalinos, antioxidantes, antidesgaste, etc. para la lubricación de motores a diesel turboalimentados de alta potencia operando bajo condiciones severas de trabajo con combustibles de alto contenido de azufre.

• API

API SERVICE CF-4

• Ventajas

Los aceites CF-4 SAE 15W-40 y 20W-50 por su formulación específica, disminuyen notablemente la fricción de las piezas vitales del motor y reducen el desgaste prematuro; tienen alto poder alcalino para neutralizar la acción destructiva por corrosión del ácido sulfúrico producido en la cámara de combustión a partir del azufre contenido en el combustible, alargando así la vida del motor; así mismo contienen aditivos especiales que reducen la formación de herrumbre en superficies ferrosas por la acción destructiva del agua; contienen además aditivos detergentes y dispersantes para mantener más limpias de depósitos las ranuras del pistón y mantener en suspensión los productos de la combustión y desgaste metálico. Sobresale la acción protectora de los aceites Mexicana de Lubricantes® CF-4 SAE 15W-40 y 20W-50, para reducir los depósitos en todo el motor y facilitar el arranque a bajas temperaturas.

• Aplicaciones

Se recomiendan ampliamente para la lubricación de motores a diesel de cuatro tiempos turbocargados de alto rendimiento, utilizados en equipo de transporte pesado de carga, pasajeros, construcción, minería, marina y flotillas mixtas gasolina y diesel.

Cumplen ampliamente las clasificaciones API CF-4, CE/SG, MIL-L-2104-E, MIL-L-46152-E, MAN-271, Volvo-VDS, VW-501.01/505.00, CCMC-D4/G4/PD-2, Mack-EO-K/2, Allison C-4, Cat TO-2.

El contacto directo con este producto no implica ningún daño para la salud; sin embargo, evite contacto prolongado del aceite lubricante usado con la piel. En caso de tener contacto con el aceite lave con abundante agua y jabón.

• Características Típicas

Prueba	Método ASTM	Resultado	
		15W-40	20W-50
Grado SAE		15W-40	20W-50
Color ASTM	D 1500	4.0	5.0
Peso específico a 20/4 °C	D 1298	0.888	0.895
Punto de inflamación, °C	D 92	220	225
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	D 445	15.7	19.8
Viscosidad cinemática a -20 °C, cSt	D 5293	6800	
Viscosidad cinemática a -15 °C, cSt	D 5293		7500
Índice de viscosidad	D 2270	138	128
TBN, mg. KOH/g	D 2896	11.2	11.2
Cenizas sulfatadas, % peso	D 874	1.3	1.3
Punto máximo de fluidez, °C	D 97	-23	-20

• Disponible en:



5.00L



19 L



208 L



No contamine, cuide el ambiente, disponga de envases, aceites y fluidos en sitios autorizados. Cuidé que su centro de reparación de confianza siga las normas ambientales para la disposición de fluidos.

www.mexicanadelubricantes.com.mx

Fecha de emisión:
1 julio 2010

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V. Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940 Guadalajara, Jalisco, México. Teléfono: 01 (33) 31-34-05-00 Fax: 01 (33) 31-34-05-01

Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.