



INTERNATIONAL SAE 15W-40 API CK-4

ACEITE DE MOTOR DIÉSEL DE SERVICIO PESADO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

INTERNATIONAL SAE 15W-40 API CK-4 es un aceite lubricante de alto desempeño para motores a diésel de servicio pesado formulado para brindar un cubrir las necesidades de los motores modernos y de última generación que requieran de un aceite SAE 15W-40 con tecnología API CK-4.

La tecnología de aditivos está enfocada en el control de contaminantes y ácidos, buscando maximizar las diversas estrategias de drenado.

El bajo contenido de cenizas o "Low SAPS" forma parte de la estrategia de protección frente al bloqueo y envenenamiento de del sistema de postratamiento, permitiendo el cumplimiento de las normas de emisiones, así como el correcto aprovechamiento del combustible.



ESPECIFICACIONES QUE SATISFACE

API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Tecnología de alto desempeño para motores de última generación.
- Ofrece mayor limpieza y mejor control en la formación de depósitos superior frente especificación API anteriores.
- Tecnología de alto desempeño premium enfocado a la reducción de mantenimiento y mayor vida útil del motor.
- Compatibilidad, protección y desempeño con sistemas de postratamientos.
- Formula pensada para atender las necesidades extensión de drenado con una adecuada estrategia de monitoreo de condición del aceite.

CAMPO DE APLICACIÓN

INTERNATIONAL SAE 15W40 API CK-4 es un aceite de alto desempeño recomendado para los motores International de última generación, así como una amplia gama de marcas OEM's de servicio pesado que requieran de un aceite SAE 15W-40 con especificación API CK-4. Recomendado para los motores de todas las marcas con sistemas de postratamiento de gases como DPF (Filtro de Partículas Diésel), EGR (Recirculación de Gases de Escape) y SCR (Reducción Catalítica Selectiva) donde soliciten un aceite de baja cenizas.



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PROPIEDADES	MÉTODO ASTM	INTERNATIONAL SAE 15W-40 API CK-4
Densidad Específica @ 20°C	D4052	0.8693
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	D445	15.26
Índice de Viscosidad	D2270	139
Punto de Inflamación, °C	D93	220
Punto de Fluidez, °C	D97	-36
Numero de Base (TBN), mg KOH/g	D2896	10

Las propiedades descritas corresponden a las características estándar del producto, en las cuales es posible que se produzcan variaciones.

**ADECUADO SU USO EN MOTORES**

Cummins CES 20086, 81

Allison TES 439

Caterpillar ECF-3, ECF-2

Detroit DFS 93K222, 93K218

Mack EO-S 4.5, EO-O Premium Plus

MAN M3575

MB-228.31

MTU Category 2.1

Volvo VDS-4.5

Los lubricantes INTERNATIONAL manejados y usados de acuerdo con las normas básicas de seguridad e higiene, no representan peligro alguno. Sin embargo, para más información, consulte la "Hoja de Seguridad del Material" correspondiente a este producto. NO CONTAMINE dis ponga del lubricante usado de acuerdo con las normas ambientales, no lo tire al drenaje o suelo. Los valores reportados en esta ficha técnica son características fisicoquímicas típicas, estos valores pueden variar debido a su Manufactura sin que afecte el desempeño del producto. Para cualquier duda acerca de los productos INTERANTIONAL y sus aplicaciones, consulte con su asesor técnico.