

PROTEXION 15W40 CI-4 PLUS

API SN / CF PARA MOTORES DIESEL

Descripción del producto

El aceite para motores **DIESEL PROTEXION 15W40CI4** multigrado de alto rendimiento, elaborado a partir de bases parafínicas refinadas y un paquete de aditivos con dosificaciones seleccionadas que le permiten un adecuado desempeño en motores de alta tecnología bajo condiciones severas de operación.

PROTEXION15w40 proporciona una excelente lubricación de los motores diésel, este producto de alto rendimiento ha funciona en una amplia variedad de industrias, aplicaciones y flotas mixtas.

La tecnología aplicada a la química de este producto proporciona un rendimiento en los modernos y exigentes motores diésel de bajas emisiones así como en los antiguos motores diésel.

Aplicaciones y aprobaciones

Formulado para vehículos con motores Diesel de aspiración natural o turbo cargados de baja emisión y equipados con sistema de recirculación de gases de escape, que operan bajo condiciones severas de carga y velocidad, se utiliza también en flotillas de transporte, equipos de construcción, maquinaria industrial, plantas eléctricas en donde el fabricante recomienda el uso de un aceite que cumpla con la especificación API CI-4/SL y anteriores.

Cubre las categorías de motor: Cummins M11-EGR (Recirculación de Gases de Escape) and RFWT (Roller Follower Wear Test), Mack T-10, Mack T-8E Caterpillar 1R, Caterpillar 1K, EOAT (), Secuencia IIIF.

Propiedades y beneficios

- Proporciona un mejor control de la formación de depósitos, hollín y partículas en el aceite.
- Presenta una buena reserva de la alcalinidad para prevenir el desgaste corrosivo cuando se usan combustibles con alto contenido de azufre en condiciones de operación de arranque parada.
- Posee un mejorador de IV que le proporcionan buenas propiedades de fluidez a bajas temperaturas permitiendo un arranque en frío más fácil y previniendo el desgaste.
- Mantiene la viscosidad bajo condiciones de alta temperatura y alto corte.
- Intervalos de cambio de aceite más prolongados.
- Menores costos de mantenimiento.

PROTEXION 15W40 CI-4 PLUS

API SN / CF PARA MOTORES DIESEL

Propiedades y especificaciones Químicas

ENSAYO	METODO	15W40
Apariencia		Translúcido Brillante
Gravedad, API	ASTM D1298	0.87
Punto de inflamación, COC °C min.	ASTM D 92	> 190
Viscosidad Cinemática, @°100, cSt	ASTM D445	14.8
Índice de Viscosidad min.	ASTM D2270	>130
Punto de fluidez °C max.	ASTM D 97	-26
TBN (mg KOH/g) min.	ASTM D 2896	9.6
Determinación del Volumen de Espuma, (ml), Máx Secuencia I Secuencia II Secuencia III	ASTM D 892	10/0 20/0 10

Higiene y seguridad

- Este producto no tiene riesgo significativo para la salud, cuando se utiliza adecuadamente para el propósito que ha sido diseñado. Se debe tener una buena higiene personal y del sitio de almacenamiento cuando se esté manejando.
- Los envases vacíos contienen residuos que pueden ser peligrosos. No intente exponerlos a chispa o fuego al cortarlos o soldarlos para usarlos con otros propósitos, pues pueden contener gases y causar explosiones y daños en las personas y/o propiedades.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto prolongado del aceite usado con la piel.
- En caso de contacto lave con abundante agua y jabón.
- No vierta aceite usado en las alcantarillas.

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad la encuentra en www.vanssoil.com

Presentación

- Garrafa de 5 Galones
- Tambor de 15 Galones
- Tambor de 55 Galones
- Contenedor de 265 Galones