

CAM2 TURBO PLUS SAE 15W-40 CF-4

LUBRICANTE MULTIGRADO PARA MOTORES DIESEL

DESCRIPCIÓN

CAM2 TURBO PLUS SAE 15W-40 CF-4 es un lubricante formulado utilizando una tecnología muy avanzada, específicamente para la protección de motores diesel. Manufacturado con aceites bases y aditivos seleccionados que proporcionan facilidad de arranque a bajas temperaturas ambientales y adecuada protección a elevadas temperaturas de operación, controlan la formación de depósitos en las cámaras de combustión, neutralizan los compuestos ácidos, limpian y dispersan el hollín abrasivo y protegen las superficies metálicas contra el desgaste, la herrumbre y la corrosión, además de controlar efectivamente la formación de espuma. Satisface las categorías de servicio API CF-4/SF, por tanto, simplifica la lubricación de flotas mixtas que requieran de un lubricante de tales niveles de servicio.

BENEFICIOS

- Aceite multigrado de motor de excelente performance para todo tipo clima.
- Facilita el arranque a bajas temperaturas previniendo desgastes prematuros.
- Buena protección a elevadas temperaturas de operación.
- Excelente detergencia/dispersancia para mantener limpio el motor.
- Óptimo desempeño mantiene estable la viscosidad y presión del aceite.
- Permite períodos de utilización prolongados.
- Formulado para trabajar en flotas vehiculares mixtas.

APLICACIONES

Recomendado para motores diesel de cuatro tiempos, de alta velocidad, de aspiración natural o turbocargados y bajo servicio severo de operación, cuyos fabricantes recomienden un lubricante de categoría de servicio API CF-4. Puede aplicarse por tanto en: camionetas, furgonetas, maquinaria de movimiento de tierra, equipos de construcción, camiones transportadores, grupos electrógenos y otros motores diesel, siempre que el fabricante recomiende un aceite API CF-4. Es adecuado también para vehículos alimentados con gasolina que demanden un aceite de categoría API SF, siendo útil para operadores de flotas mixtas.

Adecuado para la lubricación de unidades que soliciten un aceite que satisfaga con: MB 228.1, MB 228.0, MAN 271 o MAN 270.

PROPIEDADES TÍPICAS

Propiedad	Método	Valor Típico
Grado SAE	SAE J300	15W-40
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D445	109.2
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D445	14.4
Índice de viscosidad	ASTM D2270	134
Viscosidad aparente, CCS a -20°C, cP	ASTM D5293	5 710
Punto de inflamación, °C	ASTM D92	234
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-33
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	10.0
Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.875

Los valores típicos son valores promedio. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto.



SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Las recomendaciones sobre salud y seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad del producto, visite el website de Isopetrol o consulte a su representante de ventas.

Los productos lubricantes manipulados y empleados adecuadamente no constituyen en general un riesgo potencial para la salud y seguridad personal. Evite el contacto con el aceite usado. Mantenga buenas prácticas de higiene personal.

Proteja el medio ambiente. No contamine desagües, aguas o suelos con este producto.

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo techo, lejos de fuentes de calor, lluvia y exposición solar directa. La temperatura de almacenamiento no debe exceder de 40°C.