



CAM2 TURBO PLUS SAE 25W-50 CF-4

LUBRICANTE MULTIGRADO PARA MOTORES DIESEL

DESCRIPCIÓN

CAM2 TURBO PLUS SAE 25W-50 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.
- Mantiene la presión de aceite estable.
- Ayuda a controlar el consumo de aceite y generación de humos.
- Excelente detergencia/dispersancia para mantener limpio el motor.
- 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, 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 se recomiende un aceite de categoría de servicio API CF-4/SF. Cumple también los requisitos de API CF-2 y ACEA E2-96 (2007) y es adecuado para las unidades que especifican MB 228.1, MB 228.0, MAN 271, MAN 270 y Deutz DQC I-02.

PROPIEDADES TÍPICAS

Propiedad	Método	Valor Típico
Grado SAE	SAE J300	SAE 25W-50
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D445	190.4
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D445	19.4
Índice de viscosidad	ASTM D2270	116
Viscosidad aparente, CCS a -10°C, cP	ASTM D5293	6 140
Punto de inflamación, °C	ASTM D92	252
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-30
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	9.9
Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.880

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.