



FICHA TÉCNICA

Petromil Diesel Sae 40 - 50

API CE, CF - 2/SF

1. DESCRIPCIÓN.

PETROMIL DIESEL SAE 40, cumple los más altos requisitos de desempeño formulados por los principales fabricantes de motores diesel dentro de su categoría. Elaborado con bases parafinicas de primera calidad y un seleccionado paquete de aditivos, asegura una adecuada protección y mayor vida útil de los modernos motores, incluso trabajando en las más severas condiciones.

2. CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS.

- Reserva alcalina para ayudar a combatir los efectos dañinos producidos por el azufre del combustible.
- Provee un nivel de detergencia superior para mantener el motor libre de depósitos.
- Excepcional estabilidad termo-oxidativa para disminuir la formación de lodos y barnices en el sistema de lubricación
- Efectivas propiedades antidesgaste para proteger los componentes del motor.



Si es Colombia



FICHA TÉCNICA

Petromil Diesel Sae 40 - 50

API CE, CF – 2/SF

3. APLICACIONES.

- Motores diesel de aspiración natural y turbo cargados fabricados en Europa, América y Asia de cuatro o dos ciclos de funcionamiento y que requieren un nivel de calidad API CF/CF-II.
- Motores diesel que operan con combustibles con alto contenido de azufre.
- Aplicaciones dentro de carretera (buses, camionetas, camiones).
- Motores de trabajo pesado empleados en minería, construcción, agricultura y aplicaciones fuera de carretera, en donde se requiera un nivel de calidad API CF/CF-II /SF.
- Flotas mixtas que operan con gasolina y lubrican el motor con la especificación SAE monógrado y API CF/CF-II /SF

4. NIVEL DE CALIDAD.

ESPECIFICACIONES	SAE 40	SAE 50
API CF - II	X	X
API SF	X	X
CATERPILLAR TO-2	X	X

CUMPLE	SAE 40	SAE 50
API CF	X	X





FICHA TÉCNICA

Petromil Diesel Sae 40 - 50

API CE, CF – 2/SF

5. INSPECCIONES TÍPICAS.

Parámetros	SAE 40	SAE 50
Viscosidad @100°C	15	18,3
Índice de viscosidad	90	90
Punto de Inflamación, °C	210	210
Punto de Fluidez, °C	-8	-10
Numero básico (TBN)	6	6
Gravedad Especifica	0,8871	0,8877
Apariencia	Claro Brillante	Claro Brillante
Color	Ambar	Ambar

6. RECOMENDACIONES.

Para el óptimo desempeño del aceite se requiere de un adecuado mantenimiento del vehículo.

- Revise periódicamente el nivel de aceite.
- Mantenga un correcto afinamiento en inyectores y válvulas o sincronizado.
- Revise periódicamente el filtro de aire y combustible, efectúe los cambios según la recomendación del fabricante.
- Efectúe un buen mantenimiento del sistema de enfriamiento del motor. Deficiente desempeño del sistema carbona el motor y consume aceite.
- Cambie el filtro de aceite en cada cambio de aceite del motor.

Los aceites lubricantes están desarrollados para cumplir con todas las exigencias del funcionamiento del motor, por lo tanto no requieren aditivación extra, no los contamine en el almacenamiento y durante su aplicación. Cuide el aceite, valiosa inversión en su vehículo.





FICHA TÉCNICA

Petromil Diesel Sae 40 - 50

API CE, CF - 2/SF

7. ADVERTENCIAS.

- Evite el contacto repetido o prolongado del aceite usado con la piel.
- Lávese con abundante agua y jabón en caso de contacto con los ojos.
- No arroje residuos aceitosos en lugares no permitidos.

