

DOMOIL FORZA SAE 15W40 API CK-4/SN SEMI SINTÉTICO

DESCRIPCIÓN

Lubricante dual diseñado para motores diésel y gasolina de exigente trabajo a alta temperatura, elaborado a partir de una mezcla de bases sintéticas grupo III, minerales grupo II+ y poli alquil metacrilatos con alta resistencia al cizallamiento, para evitar la degradación de la viscosidad cinemática, proteger el motor durante el arranque en frío, mejorar la adherencia a las partes metálicas y brindar alta resistencia a la oxidación. Compatible con motores que usan aceites de calidad API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 y CH-4.

APLICACIONES

Producto apto para la lubricación de automóviles, camionetas, camiones y cualquier vehículo o sistema con motor a diésel o gasolina que requiera la clasificación dual API CK-4/SN y anteriores.

BENEFICIOS

- ✓ Ofrece una mayor protección contra la formación de lodos y depósitos en el motor, aún a altas temperaturas, evitando el desgaste y corrosión de las partes lubricadas.
- ✓ Cuida las piezas del motor durante el arranque en frío, gracias a sus depresores de fluidez, ayudando a prevenir el desgaste al encendido.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

Pruebas realizadas de acuerdo con los parámetros establecidos por la NTC 1295:2021 (Norma Técnica Colombiana sobre aceites lubricantes para cárter en motores de combustión interna).

- | | | |
|------------------------------|------------------------------|----------------------|
| ✓ API CK-4 / API CI-4 PLUS | ✓ VOLVO VDS-4, VDS 4,5 | ✓ MTU 2.1 |
| ✓ API SN / API SL | ✓ DETROIT DDC 93K218 | ✓ MB 228,31 |
| ✓ ACEA E9-12 | ✓ MACK EO-O PLUS | ✓ CATERPILLAR ECF-3 |
| ✓ ACEA E7-12 | ✓ MAN 3275-1 | ✓ DEUTS DQC III-10LA |
| ✓ CUMMINS CES 20081/82/85/86 | ✓ RENAULT VI RLD-3, VI RLD-4 | |

PROPIEDAD, UND	MÉTODO	VALOR	MÍNIMO	MÁXIMO
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	ASTM D445	105	-	110
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	ASTM D445	15	12.5	16.3
Índice De Viscosidad	ASTM D2270	150	140	-
Densidad @ 15°C, Kg/L	ASTM D4052	0.885	-	-
Punto De Fluidez, °C	ASTM D97	-30	-	-24
Punto De Inflamación, °C	ASTM D92	230	190	-
Corrosión En Lámina De Cobre	ASTM D130	1A	1A	2A
Cenizas sulfatadas, % peso	ASTM D 874	1.0		
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	11.5	-	-

*Estos análisis representan los valores típicos de producción, no constituyendo especificaciones. Para información más detallada, favor comunicarse con soporte técnico.

PRESENTACIONES DISPONIBLES



SALUD Y SEGURIDAD

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, consultar la hoja de seguridad del producto.