

UNO FORZA 15W-40

*Aceite multigrado de alta calidad
para motores diesel de trabajo pesado*

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNO FORZA 15W-40 es un aceite lubricante de alta calidad para motores diesel fabricado exclusivamente con aceites básicos parafínicos grupo II importados y un paquete balanceado de aditivos de gran estabilidad química. Fórmula diseñada para proporcionar un alto nivel de desempeño.

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD Y APROBACIONES

Es un aceite multigrado de viscosidad SAE 15W-40 que cumple con los niveles de calidad API CI-4, CH-4, CG-4 para los motores diesel y API SL para los motores a gasolina. También cumple las especificaciones de los fabricantes de motores diesel tales como ACEA E7-08, Mercedes Benz 228.3, Caterpillar ECF-1, Cummins 20078, 20077, 20076, 20072, 20071, Volvo VDS-3, VDS-2, MAN 3275, Mack EO-M Plus.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Ofrece alta protección contra el desgaste de los motores.
- Formulado con bases grupo II super premium para una mayor estabilidad a la oxidación y menor volatilidad.
- Mantiene limpios de residuos los motores.
- Optimiza el consumo de combustible diesel.
- Viscosidad estable en amplio rango de temperaturas.
- Protege el motor a altas temperaturas de operación.
- Optima lubricación en el momento del arranque en frío.
- Larga vida y plena potencia para su motor
- Reduce los costos de mantenimiento.

UNO FORZA 15W-40

Aceite multigrado de alta calidad
para motores diesel de trabajo pesado

APLICACIONES

UNO FORZA 15W-40 está formulado para proporcionar alto nivel de desempeño y protección a los motores diesel y turbo-diesel de tractomulas, camiones, buses, camionetas, vans, etc. También se recomienda para motores diesel en equipos fuera de carretera como los de construcción, tractores y demás maquinaria agrícola y de minería. Puede ser utilizado en motores a gasolina y gas que requieran un nivel de calidad API SL. Tenga en cuenta las recomendaciones del fabricante de su vehículo sobre lubricación.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado de Viscosidad SAE	15W-40	
Apariencia visual	Claro y brillante	
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D-445	15
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D-445	113
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270	138
TBN, mg KOH/g	ASTM D-2896	10
Cenizas sulfatadas, % peso	ASTM D-874	1,0
Punto de Inflamación, °C	ASTM D-92	240
Punto de fluidez, °C	ASTM D-97	-35
Color Visual	Rojo	

Nota: Las características típicas son valores promedios, son normales algunas variaciones pero éstas no afectan la calidad y el desempeño del producto.