UNO FORZA MAX SYNTHETIC BLEND 15W-40

Aceite semi-sintético para motores diesel de última generación

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNO FORZA MAX SYNTHETIC BLEND 15W-40 es un aceite lubricante de máxima calidad para motores diesel de última generación que ofrece un nivel de protección superior contra el desgaste, mayor rendimiento y una mayor economía de combustible. Este lubricante está especialmente diseñado para proteger los últimos motores diésel equipados con EGR (recirculación de gases de escape) y DPF (filtro de partículas diesel), contribuyendo a su operación dentro de los nuevos requisitos de emisiones contaminantes. Además cumple y excede los requerimientos de los más importantes fabricantes como Caterpillar, Cummins, Mercedes Benz, Detroit Diesel, Volvo, Mack, MAN y Navistar, entre otros.

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD Y APROBACIONES

Es un aceite multígrado de viscosidad SAE 15W-40 que cumple y excede los más altos niveles de calidad: API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF-2, para los motores diesel y API SN, SM, SL e inferiores para los motores a gasolina.
También cumple las especificaciones más exigentes de los fabricantes de motores diesel tales como ACEA E7-2009, Mercedes Benz 228.31 y 228.3, Caterpillar ECF-3, Caterpillar TO-2, Mack EO-O Premium Plus 07, Cummins CES20081, Detroit Diesel 93K218, 93K215 y 93K214, Volvo VDS-4, JASO DH-2, MAN 3277, 3275, y Renault RLD-3, MTU Type III, Type II, Navistar TSI-99-12, GLOBAL DHD-1, MIL PRF-2104G, L-2104B, L-46152.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente protección contra el desgaste. Mantiene los motores como nuevos.
- Formulado con bases super premium para una mayor estabilidad a la oxidación y menor volatilidad.
- Mantiene completamente limpios de residuos y depósitos los motores diesel.
- Optimiza el consumo de combustible diesel.
- Viscosidad estable en muy amplio rango de temperaturas
- Protege el motor a elevadas temperaturas de operación.
- Provee plena lubricación en el momento del arranque en frío.
- Máxima potencia y larga vida útil de los motores.

UNO FORZA MAX SYNTHETIC BLEND 15W-40

Aceite semi-sintético para motores diesel de última generación

APLICACIONES

UNO FORZA MAX SYNTHETIC BLEND 15W-40 está formulado para proporcionar el más alto nivel de desempeño y protección a los motores turbo-diesel y diesel de última generación de tractomulas, camiones, buses, camionetas, vanes, etc. También se recomienda para motores diesel en equipos fuera de carretera como los de construcción, tractores y demás maquinaria agrícola y de minería. Este super aceite también puede ser utilizado en motores a gasolina y gas que requieran un nivel de calidad API SN. 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	15,8
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D-445	115
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270	145
TBN, mg KOH/g	ASTM D-2896	10
Cenizas sulfatadas, % peso	ASTM D-874	0,9
Punto de Inflamación, °C	ASTM D-92	215
Punto de fluidez, °C	ASTM D-97	-35

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