

## PREMIUM SYNTHETIC OIL

Es un aceite para motores convencionales formulado con bases lubricantes tipo II reforzadas con tecnología sintética y con la más avanzada química de aditivos. Este lubricante contiene agentes limpiadores activos, los cuales no solo ayudan a prevenir la suciedad y los contaminantes en el motor, sino que mejoran su rendimiento al eliminar los depósitos y sedimentos. Está especialmente formulado para proporcionar una protección adicional contra los efectos dañinos del manejo urbano con frecuentes detenciones y partidas, y con altas y bajas temperatura de operación del motor.

Está formulado para brindarles la más alta confianza respecto a la protección que va más allá de los aceites convencionales. Son recomendamos en particular para los siguientes tipos de vehículos y condiciones: Motores de gasolina de última tecnología y alto desempeño, Vehículos de pasajeros, SUV, camiones livianos y furgonetas conducidos en la ciudad con muchas paradas, Condiciones operacionales.

PARAMETRO	METODO ASTM	SAE 5W-30	SAE 10W-30	SAE 10W-40	SAE 15W-50	SAE 20W-50
Viscosidad cinemática @40 °C	D 445	61.4	66.3	96	128	154.3
Viscosidad cinemática @100 °C	D 445	10.4	10.4	14.5	18	19
Índice de Viscosidad	D 2270	159	145	157	157	141
Densidad @ 15°C Kg/l	D 4052	0.847	0.867	0.870	0.870	0.880
Punto de Fluidez, °C	D 97	-33	-33	-30	-39	-30
Punto de Inflamación, °C	D 92	224	220	230	232	230
Cenizas sulfatadas, % peso	D 874	0.83	0.82	0.92	0.84	0.85
Viscosidad HTHS, mPa*s @150°C	D4683	3.11	3.14	4.0	4.5	4.66

## DESEMPEÑO Y BENEFICIOS

- Avanzada limpieza en los motores, desprendiendo los depósitos de sedimentos en las superficies del motor y su disolución de forma segura en el aceite.
- Avanzada protección contra el desgaste.
- Avanzado control contra la oxidación y los depósitos, productos de la combustión.
- Ayuda a proteger los sistemas de emisiones.
- Tiempos prolongados de cambios, gracias a la tecnología sintética con la que están formulados.
- Notorio ahorro de combustible especialmente para los grados de viscosidad que cumplen ILSAC GF-5.

## Normas de Calidad:

Cumple o excede:

### PREMIUM SYNTHETIC OIL

conserving API SP and Manufacturers ILSAC GF-6A service classification.

- ACEA A3/B4
- Ford M2C 913C
- GM 6094M-MB 229.3
- VW 502.00

A demás para el grado SAE 5W30 Y 10W30 cumple:

- ILSAC GF-5
- VW 502.00/505.00
- BMW LL-01
- MB 229.3/229.5

Para el grado de viscosidad SAE 10W40 cumple, además:

- API CF
- VW 502.00/505.00
- BMW LL-01
- MB 229.3/229.5

## Salud y Seguridad:

Este producto no representa un peligro para la salud o la seguridad cuando se usa adecuadamente en la aplicación recomendada. Evite el contacto con la piel, Revise la hoja de salud y seguridad, para mayor información.

## Almacenaje:

En lo posible almacenar bajo techo. El producto no debe ser almacenado en temperaturas mayor a los 60°C, expuestos al sol o a congelamiento.