Product Information



ACEITE SINTÉTICO PARA MOTOR VALVOLINE™ PREMIUM PROTECTION

El aceite sintético para motor Valvoline™ Premium Protection está formulado con una avanzada tecnología de aditivos y bases sintéticas altamente refinadas que protegen a los motores actuales contra depósitos indeseables, la contaminación, la viscosidad y la descomposición térmica en condiciones de servicio intensas. Cumplen con los requisitos de rendimiento de prácticamente todos los automóviles para pasajeros y camiones ligeros de gasolina con aspiración normal, turbocargados o supercargados, incluidos los vehículos europeos y japoneses. *

Valvoline™ Premium Protection cumplen la clasificación recientemente adoptada API SN PLUS, protegiendo los motores GDI (Inyección Directa de Gasolina) del pre-encendido de baja velocidad (LSPI).

La ventaja del aceite sintético para motor Valvoline Premium Protection:

- Protección a alta temperatura: Resiste la descomposición en los ambientes de motor más severos.
- **Protección a baja temperatura:** Fluye con facilidad a bajas temperaturas para ofrecer una mejor protección en el arranque en frío.
- Alta detergencia: Combate la formación de depósitos de lodos y barniz que reducen la vida útil del motor.
- **Protección contra el desgaste:** Contiene aditivos antidesgaste que disminuyen dramáticamente el desgaste del motor. Cumple con los requisitos de desgaste europeos y japoneses.
- Aprobado para unidades turbo: Ofrece protección excelente para los componentes críticos de la unidad turbo.
- Ahorro de combustible: Mejora el ahorro del combustible en vehículos nuevos y antiguos.

	SAE 5W-30	SAE 10W-30
API SN/SM	X	X
ILSAC GF-5 y GF-4	X	X
Conservación de Energía	X	X
Ford WSS-M2C946-A	X	•••
Chrysler MS-6395	Х	Х

Propiedades típicas:

. reproduces aprode.		
	SAE 5W-30	SAE 10W-30
KV100 (cSt)	10.5	10.5
KV40 (cSt)	61.2	61.0
Índice de viscosidad	160	150
Densidad (gr/cm ³)	0.8560	0.8567
CCS (cP a °C)	6000@-30°C	7000@-25°C
Punto de fluidez (°C)	≤ -36 °C	≤ -30 °C
TBN (meq KOH/g)	7.3	7.3
Zinc (ppm)	830	830
Fósforo (ppm)	760	760
Cenizas sulfatadas (% masa)	0.80	0.80
Noack (% de pérdida)	9.3	8.0

^{*} No se recomienda usar los ACEITES PARA MOTOR SINTÉTICOS VALVOLINE PREMIUM PROTECTION en vehículos accionados por diésel. Use los aceites para motor totalmente sintéticos Valvoline Premium Blue Extreme, Valvoline Durablend y Valvoline Advanced (consulte el manual del propietario).

Consulte en el manual del operador el grado de viscosidad recomendado y la clasificación de servicio API recomendados.

Esta información solo se aplica a productos fabricados en las siguientes ubicaciones: EE. UU., Canadá y América Latina.

Fecha de vigencia: Sustituye a: Iniciales del autor: Código 18/01/2018 11/01/2017 MW 002