

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



VALVOLINE™ PREMIUM PROTECTION™ SYNTHETIC MOTOR OIL

Valvoline Premium Protection Synthetic Motor Oil 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.

Valvoline Premium Protection Synthetic Motor Oil están aprobados y autorizados por la nueva clasificación adoptada API SP, protegiendo motores GDI (Inyección directa de gasolina) de las fallas LSPI (pre-ignición a baja velocidad).

Las ventajas de Valvoline Premium Protection Synthetic Motor Oil son:

- **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 anti desgaste que disminuyen dramáticamente el desgaste del motor.
- **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.

Aprobaciones y licencias:	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
SPI SP	X	X	X
API SN con SN Plus	X	X	X
ILSAC GF-6A	X	X	X
ILSAC GF-5	X	X	X
Conservación de recursos	X	X	X

Cumple y aplicaciones recomendadas:	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
Ford WSS-M2C960-A1	X	-----	
Ford WSS-M2C961-A1	-----	X	-----
Chrysler MS-6395	X	X	X

Propiedades típicas:	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
Viscosidad a 100°C en cSt	8,6	11,3	10,6
Viscosidad a 40°C en cSt	50	68	69
Índice de viscosidad	149	160	142
Densidad a 15 °Cg/m ³	0,853	0,857	0,860
CCS (cP a °C)	< 6200 cP a -30	< 6200 cP a -30	< 7000 cP a -25
Punto de fluidez (°C)	<= -36	<= -36	<= -30
HTHS (cP)	2,7	3,3	3,2
Zinc, ppm	760	760	760
Fósforo, ppm	690	690	690
Noack (% de pérdida)	<15,0	<15,0	<15,0

Esta información solo se aplica a productos fabricados para las siguientes ubicaciones: América Latina.

Fecha de vigencia:
28/01/21

Autor:
LK