

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



## VALVOLINE™ PREMIUM PROTECTION™ SAE 5W-20 SYNTHETIC ENGINE OIL

Valvoline Premium Protection SAE 5W-20 Synthetic Engine 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 SAE 5W-20 Synthetic Engine Oil están aprobados y autorizados por la nueva clasificación adoptada API SQ, protegiendo motores GDI (Inyección directa de gasolina) de las fallas LSPI (pre-ignición a baja velocidad).

### Las ventajas de Valvoline Premium Protection SAE 5W-20 Synthetic Engine 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

API SQ	X
API SP	X
ILSAC GF-7A	X
ILSAC GF-6A	X
API SN con SN Plus	X
Conservación de recursos	X

### Aplicaciones recomendadas:

#### SAE 5W-20

Ford WSS-M2C970-A1	X
Chrysler MS-13340	X

### Propiedades típicas:

#### SAE 5W-20

Viscosidad a 100°C en cSt	8,5
Viscosidad a 40°C en cSt	47
Índice de viscosidad	153
Densidad a 15 °C g/m <sup>3</sup>	0,848
CCS (cP a °C)	< 6200 cP a -30
Punto de fluidez (°C)	<= -36
HTHS (cP)	2,7
Zinc, ppm	730
Fósforo, ppm	610
Noack (% de pérdida)	<15,0

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

Fecha de elaboración:  
28/10/25

Autor:  
MRS