

# Información de Producto



UN PRODUCTO VALVOLINE

## Valvoline® Advanced Full Synthetic Motor Oil

Aceite de motor de calidad Premium totalmente sintético.

Valvoline® Advanced Full Synthetic es un aceite de motor de calidad premium formulado con los aceites bases de la más alta calidad y una química de aditivos única para cumplir los exigentes requerimientos de motores turbo cargados y gasolina con inyección directa. Estos aceites han sido específicamente formulados para proveer el más alto nivel de eficiencia de combustible y protección contra la formación de depósitos en condiciones severas de operación.

Valvoline® Advanced Full Synthetic (excepto 0W-16) están aprobados y licenciados por la última especificación introducida por API, API SN PLUS, protegiendo los motores con GDI (Inyección directa de gasolina) del fenómeno LSPI (pre-ignición a baja velocidad).

### Ventajas y beneficios de utilizar Valvoline® Advanced Full Synthetic Motor Oil:

- Innovadora química de aditivos anti desgaste que permiten reducir considerablemente el desgaste del motor.
- Tecnología de detergente y dispersantes que permiten reducir la formación de depósitos, lodos, y barnices.
- Mejorada estabilidad contra la oxidación y temperatura.
- Óptima fluidez a baja temperatura, mejorando notablemente las partidas en frío.

### Aprobaciones formales

	SAE 0W-16	SAE 0W-20	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
API SN - API SN Plus	---	X	X	X	X
API SN	X	X	X	X	X
API Resource Conserving	X	X	X	X	X
ILSAC GF-5	---	X	X	X	X
GM dexos 1® Gen2 (License#)	---	X	X	X	---
		D1019L103	D10194GL103	D10195GL103	

### Aplicaciones adicionales recomendadas:

	SAE 0W-16	SAE 0W-20	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
Ford WSS-M2C945-B1	---	---	X	---	---
Ford WSS-M2C946-B1	---	---	---	X	---
Ford WSS-M2C947-B1	---	X	---	---	---
Chrysler MS-6395	---	X	X	X	X
GM 6094M & 4718M	---	---	X	X	X



Luval S.A.

Av. Pdte. J. Alessandri R. 12251  
San Bernardo, Santiago.



depto\_tecnico@luval.cl  
ventas.especialidades@luval.cl

Fono: (56-2) 2345 8000  
www.luval.cl - www.valvoline.cl

# Información de Producto



UN PRODUCTO VALVOLINE

## Propiedades Típicas\*:

	SAE 0W-16	SAE 0W-20	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
KV@100°C [cSt]	6.8	8.1	10.2	10.2	10.8
KV @ 40°C [cSt]	34.4	42.2	60.1	60.1	66.8
Índice de viscosidad	163	167	158	158	151
Densidad [lbs/gal]	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
CCS [cP@ °C]	<6000 @ -35°C	<6000 @ -35°C	<6000 @ -30°C	<6000 @ -30°C	<6200 @ -25°C
Punto de Fluidez [°C]	< -39	< -39	< -36	< -36	< -33
TBN [meq KOH/g]	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3
Zinc [ppm]	830	830	830	830	830
Fosforo [ppm]	760	760	760	760	760
Cenizas sulfatadas [%masa]	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
Noack [%perdida]	11.4	11.1	9.3	9.3	8.0
HTHS [cP]	2.4	2.7	3.2	3.2	3.2

\*Las propiedades típicas que se indican arriba son una guía para el uso industrial y no deben entenderse como especificaciones de fabricación y venta y pueden cambiar sin aviso previo.

(Para mayor información consultar a su representante de ventas o la ficha de seguridad del producto)

AGA/mav  
SAP 100677/ 100676  
B-TEC-13-09-2018



Luval S.A.

Av. Pdte. J. Alessandri R. 12251  
San Bernardo, Santiago.



depto\_tecnico@luval.cl  
ventas.especialidades@luval.cl

Fono: (56-2) 2345 8000  
www.luval.cl - www.valvoline.cl