

VALVOLINE™ DURABLEND™ MOTOR OIL

Valvoline Durablend Motor Oil son aceites sintéticos mezclados para motor formulados con una combinación de bases de calidad prémium de alta tecnología y de avanzada tecnología de aditivos. **Valvoline Durablend Motor Oil** son los aceites para motor que pueden ayudar a que los motores mantengan un alto rendimiento por más tiempo, lo que brinda control de desgaste mejorado, protección contra depósitos, volatilidad y características de un bajo flujo de temperatura en comparación a aceites de motores convencionales. **Valvoline Durablend Motor Oil** son aceites para motor que brindan protección bajo condiciones de vida útil severas y cumple con los requisitos de rendimiento de prácticamente todos los autos para pasajeros a gasolina aspirados naturalmente, turbo cargados y supercargados, incluidos los vehículos europeos y japoneses.

Valvoline Durablend Motor Oils están aprobados y autorizados por la nueva clasificación adoptada API SN PLUS, protegiendo motores GDI (Inyección directa de gasolina) de las fallas LSPI (pre-ignición a baja velocidad).

Ventaja de Valvoline Durablend Motor Oil:

- **Resistencia a la rotura:** aumenta la estabilidad termal y de oxidación.
- **Control de depósito:** reduce la formación de depósitos de barniz y el atascamiento.
- **Protección contra el desgaste:** mejora la resistencia del filme de aceite y la resistencia a la rotura.
- **Propiedades de arranque en frío:** fluye fácilmente en temperaturas bajas.
- **Volatilidad:** disminuye la vaporización y el consumo del aceite en temperaturas extremas.

Autorizaciones y licencias:

	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30	SAE 10W-40
API SN with SN Plus	X	X	X	X
API SN	X	X	X	X
Conservación de recursos de API	X	X	X	----
ILSAC GF-5	X	X	X	----
GM dexos1™ Gen2 (N.º de licencia)	X D10188GL103	X D10189GL103	----	----

Propiedades características:

	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30	SAE 10W-40
KV100 (cSt)	8,3	10,6	10,8	14,5
KV40 (cSt)	45	61,5	71,45	93,04
Índice de viscosidad	162	164	141	155
Densidad (lbs/gal)	7,12	7,14	7,22	7,22
CCS (cP en °C)	<5500 a -30°C	<5800 a -30°C	<5100 a -25°C	<5000 a -25°C
Punto de fluidez (°C)	≤ -36	≤ -36	≤ -33	≤ -33
TBN (meq KOH/g)	9,0	9,0	8,7	8,7
Zinc (ppm)	830	830	830	830
Fósforo (ppm)	760	760	760	760
Ceniza sulfatada (% de masa)	0,90	0,90	0,99	0,99
Noack (% de pérdida)	13	13	13	13

Consulte la hoja de datos de seguridad de Valvoline Inc. para obtener información sobre salud y seguridad.

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

Fecha de entrada en vigor:
31/05/18

Iniciales del autor:
MW