



# DuraBlend 5W-30 / 10W-30 / 10W-40 / 15W40 API SM



**Valvoline DuraBlend** é um lubrificante importado formulado com a combinação de óleos básicos sintéticos e minerais de alta qualidade e avançada tecnologia de aditivos. Este lubrificante de motor ajuda a manter constantes picos de desempenho por prover adequada proteção sob condições de trânsito urbano (Stop and Go), viagens freqüentes e para veículos rebocadores onde há a necessidade de demanda de proteção extra para o motor. **DuraBlend** proporciona proteção sob condições de serviço severo, atendendo exigências dos fabricantes de veículos de alta performance, Norte Americanos, Europeus e Japoneses, aspirados naturalmente e turbo alimentados de ciclo Otto, pois possui baixa formação de cinzas em queima. Pode ser aplicado em motores ciclo Diesel leve (API CF).

## As Vantagens do DuraBlend

- **Resistência ao cisalhamento** Elevada estabilidade térmica e resistência à oxidação
- **Controle de depósitos** Reduz a formação de depósitos de vernizes e gomas
- **Proteção contra desgaste** Aumenta resistência do filme lubrificante e estabilidade ao cisalhamento
- **Propriedades de partida à frio** Elevada fluidez mesmo em baixas temperaturas
- **Volatilidade** Baixa evaporação e consumo de óleo mesmo em temperaturas extremas
- **Economia de combustível** Melhora a economia de combustível em veículos novos e usados

## As Vantagens da Valvoline

**Mecânicos da ASE confiam nos lubrificantes Valvoline.** Valvoline é a número 1 na escolha dos melhores mecânicos automotivos credenciados dos EUA. A maioria destes técnicos usa lubrificantes Valvoline em seus próprios veículos.

## Aprovações / Nível de Desempenho

	Graus de Viscosidade - SAE	
API SM	5W-30	10W-30
ILSAC GF-4	5W-30	10W-30
API CF	-----	10W-30
API Energy Conserving	5W-30	10W-30
ACEA A1	5W-30	10W-30*

\*Não incluído na exigência de economia de combustível

## Características

	5W-30	10W-30
Viscosidade Cinemática @ 100°C (cSt)	10,33	10,84
Viscosidade Cinemática @ 40°C (cSt)	57,89	71,45
IV (Índice de Viscosidade)	169	141
Densidade @ 15,5°C	0,8575	0,8680
TBN mgKOH/g	8	8
Ponto de Fulgor (COC) °C	221	216
Ponto de Fluidez °C	-36	-33
Viscosidade CCS (cP) °C	4800(-30)	6200(-25)
MRV TP-1 (cP) °C	16,000(-35)	17,000(-30)
Evaporação NOACK % peso @ 250°C	13,5	10
Cinza Sulfatada % peso	0,8	0,8
Zinco/Fósforo	0,083/0,076	0,083/0,076
Cálcio/Magnésio	0,254/Zero	0,254/Zero

## Embalagens

Caixa 6 x 0.946 L

## Saúde / Segurança / Meio Ambiente

- Óleo usado é reciclável, entregue-o a um posto de serviço ou ponto de coleta autorizado conforme resolução CONAMA nº 09 (Conselho Nacional do Meio Ambiente).
- Evite danos ao meio ambiente e ao indivíduo utilizando corretamente o produto conforme instruções do rótulo.
- Uma ficha apresentando dados de segurança em conformidade com a legislação encontra-se à sua disposição junto ao seu representante comercial.

**Consulte o SAC - Grande São Paulo: (011)5053-9292 e Demais Regiões: 0800 11 3556**

Todas as informações contidas neste boletim baseiam-se em dados disponíveis na data de sua publicação reservando-nos o direito de realizar quaisquer modificações a qualquer momento sem prévio aviso.

[www.valvolinecummins.com.br](http://www.valvolinecummins.com.br)