

Ficha Técnica – Valvoline Advanced Full Synthetic SAE 0W-20 Motor Oil

Fabricante: Valvoline

Nome Comercial: Advanced Full Synthetic 0W-20 Motor Oil

Tipo de Produto: Óleo de motor totalmente sintético

Capacidade: 946 mL (1 U.S. Quart)

Descrição:

O Valvoline Advanced Full Synthetic 0W-20 é formulado com tecnologia sintética premium para oferecer proteção superior contra o desgaste, oxidação e formação de depósitos, mantendo o motor limpo e eficiente. Atende às exigências da categoria API SP e ILSAC GF-6A, oferecendo proteção contra pré-ignição em baixa rotação (LSPI) e economia de combustível.

Propriedade	Valor / Descrição
Viscosidade SAE	0W-20
Base lubrificante	100% sintética
Cor	Âmbar clara
Densidade a 15°C	~0,845 g/cm ³
Viscosidade a 40°C	~44 mm ² /s
Viscosidade a 100°C	~8,2 mm ² /s
Índice de viscosidade	~170
Ponto de fulgor	>220°C
Ponto de fluidez	~ -45°C
HTHS (150°C)	~2,6 mPa·s
Cinzas sulfatadas	≤ 0,8%
TBN (Número Base Total)	~8 mg KOH/g

Aplicações:

Recomendado para motores a gasolina, etanol, GNV e flex, especialmente os que exigem viscosidade SAE 0W-20. Atende às especificações de montadoras como Honda, Toyota, Nissan, Ford, GM, Chrysler e Hyundai.

Benefícios Principais:

- Máxima proteção contra desgaste e depósitos.
- Maior economia de combustível.
- Excelente estabilidade térmica e antioxidante.
- Protege contra LSPI (pré-ignição em baixa rotação).
- Mantém o motor limpo e reduz formação de verniz.
- Lubrificação rápida na partida a frio.

Especificações Atendidas:

API SP / SN PLUS / SN, ILSAC GF-6A, ACEA A1/B1, GM dexos1 Gen 3, Chrysler MS-6395, Ford WSS-M2C947-A / WSS-M2C962-A1

Intervalo de Troca:

Conforme recomendação do fabricante do veículo. Em média, 10.000 a 15.000 km, dependendo das condições de uso.

Armazenamento e Segurança:

Armazenar em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Evitar contaminação com água, poeira ou outros fluidos. Consultar a FISPQ Valvoline 0W-20 para informações completas de segurança e manuseio.