



Uma marca **TOTAL**

# ELF EVOLUTION 400 15W-40



Óleo mineral premium multiviscoso para motores a gasolina, etanol, flex e GNV.

## APLICAÇÕES

### Motores com novas tecnologias

- Óleo mineral premium multiviscoso para todos os tipos de motores não equipados com filtros de partículas e desenvolvidos para uso de óleos de base mineral.

### Para todas as condições

- Adequado para todas as condições (cidade, estradas e rodovia); Atende aos requisitos de intervalo de troca recomendado por todos os fabricantes de automóveis.

Consulte o manual de manutenção do seu veículo para identificar as recomendações do fabricante.

## DESEMPENHO

### Especificações internacionais

- API SL

## BENEFÍCIOS

### Excelente proteção do motor

- Melhora a limpeza do motor.
- Propriedades antidesgaste e anticorrosão elevadas que mantêm o desempenho do motor.

### Ótimo desempenho

- Adequado para todos os tipos de condução.
- Boa estabilidade térmica e boa resistência a corrosão.
- Estabilidade ao cisalhamento garantindo uma lubrificação perfeita em ambas as condições quentes e frias.

## CARACTERÍSTICAS

	Método	Unidade	SAE 15W-40
Densidade a 15 °C	ASTM D1298	Kg/m <sup>3</sup>	868.3
Viscosidade a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	90.5
Viscosidade a 100 °C	ASTM 445	mm <sup>2</sup> /s	13.6
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	-	152
Ponto de Fluidiez	ASTM D97	°C	-33
Ponto de Fulgor	ASTM D92	°C	>230

Valores médios fornecidos a título indicativo

TOTAL BRASIL  
Rua Fidêncio Ramos, 302, Bloco B – 3º andar  
São Paulo, SP – CEP 04551-010  
Brasil

ELF EVOLUTION 400 15W-40  
Última atualização da ficha técnica: 05/2021



Algumas variações podem ser esperadas em condições normais de produção, mas estas não devem afetar o desempenho esperado do produto independentemente do local. As informações contidas no presente documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os nossos produtos podem ser visualizados no nosso website <http://www.totalbrasil.com>.