

Q8 Formula Plus 20W-50

Óleo mineral para motor de automóveis de passageiros API SL

Descrição

Q8 Formula Plus 20W-50 foi projetado para motores a gasolina em automóveis de passageiros, bem como em veículos comerciais leves. Este óleo de motor universal pode ser usado durante todo o ano em todas as condições de operação e oferece proteção avançada contra oxidação, corrosão e desgaste.

Aplicações

Este óleo foi projetado para uso em motores leves a gasolina de quatro tempos, normalmente aspirados, turboalimentados ou sobrealimentados, operando em condições moderadas com intervalos normais de troca. Também é adequado para automóveis de passageiros e vans com motores a gasolina ou GLP normalmente aspirados ou turboalimentados, e recomendado em veículos leves e comerciais quando a especificação API SL é exigida.

Benefícios

- Proteção premium contra ferrugem e corrosão.
- Proteção avançada do motor após partida a frio.
- Alta resistência do filme de óleo, evitando o desgaste do motor.

Especificações, recomendações e aprovações

API SL

Propriedades

	Método	Unidade	Típico
Densidade, 15 °C	D 4052	g/ml	0,889
Grau de viscosidade	-	-	SAE 20W-50
Viscosidade Cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	158.3
Viscosidade Cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	17.5
Índice de viscosidade	D 2270	-	120
Viscosidade Aparente, -15 °C	D 5293	mPa.s	6500
Total Base Number	D 2896	mg KOH/g	10
Ponto de fluidez	D 97	°C	-27
Ponto de fulgor, P-M	D 93	°C	> 200
Cinza Sulfatada	D 874	% mass	1.3

As figuras acima não são uma especificação. São números típicos obtidos dentro das tolerâncias de produção.

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Formula Plus 20W-50 is **1.24 kg CO₂eq / kg**.
Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here

