

QUARTZ INEO SDE 0W-30

O Quartz Ineo SDE 0W-30 é um óleo de motor de tecnologia sintética avançada, desenvolvido graças a uma sólida colaboração entre a TotalEnergies e a Stellantis. Foi concebido para ser aprovado de acordo com os exigentes requisitos da norma Stellantis FPW9.55535/02 e cumprir os padrões ACEA C2. Concebido para os motores a gasolina e diesel mais avançados, incluindo os equipados com sistemas Stop & Start e tecnologias híbridas, este lubrificante 0W-30 oferece uma proteção melhorada contra a oxidação e o desgaste, garantindo a limpeza e a fiabilidade do motor a longo prazo.

O seu grade de viscosidade assegura uma lubrificação rápida durante os arranques a frio e mantém o desempenho mesmo em condições de condução exigentes, como o tráfego urbano, a condução em autoestrada e os arranques frequentes. O Quartz Ineo SDE 0W-30 foi concebido para garantir um desempenho ótimo, máxima fiabilidade e cumprir os requisitos dos veículos Stellantis onde esta homologação é exigida.



Normas internacionais

- ACEA C2

Especificações do fabricante

- **STELLANTIS FPW9.55535/02 (Aprovado)**
- **STELLANTIS FPW9.55535-DH1 (Retro aplicável)**
- FIAT 9.55535-DS1 (Retro aplicável)
- FIAT 9.55535-G1 (Retro aplicável)
- FIAT 9.55535-GS1 (Retro aplicável)
- FIAT 9.55535-S1 (Retro aplicável)
- OPEL / VAUXHALL OV 040 1547 - D30 (Retro aplicável)
- OPEL / VAUXHALL OV 040 1547 - G30 (Retro aplicável)
- PSA B71 2302 (Retro aplicável)
- PSA B71 2312 (Retro aplicável)
- PSA B71 2311 (Retro aplicável)

Aplicações

- O Quartz Ineo SDE 0W-30 é um óleo de motor totalmente sintético, desenvolvido graças a uma sólida colaboração entre a TotalEnergies e a Stellantis, oficialmente aprovado segundo a especificação Stellantis FPW9.55535/02 e em conformidade com os padrões ACEA C2. A sua viscosidade 0W-30 proporciona uma lubrificação rápida a frio e um desempenho fiável em condições exigentes, otimizando o consumo de combustível e prolongando a vida útil do motor.

Desempenho

- O Quartz Ineo SDE 0W-30 é um óleo de motor de tecnologia sintética avançada, desenvolvido graças a uma sólida colaboração entre a TotalEnergies e a Stellantis. Está oficialmente aprovado segundo a especificação Stellantis FPW9.55535/02 e cumpre os padrões ACEA C2. A sua viscosidade 0W-30 garante uma lubrificação rápida durante os arranques a frio e mantém o desempenho mesmo em condições de condução exigentes, como o tráfego urbano, a condução em autoestrada e os arranques frequentes. Ao otimizar o consumo de combustível e prolongar a vida útil do motor, oferece o equilíbrio ideal entre eficiência e durabilidade.

Benefícios para los clientes

Aprovação Stellantis: Desenvolvido em colaboração com a Stellantis, este produto está oficialmente aprovado segundo a especificação Stellantis FPW9.55535/02, o que garante compatibilidade com todas as marcas Stellantis, a sua fiabilidade e é obrigatório para a manutenção da garantia do fabricante.

• **Otimização do Consumo de Combustível:** Reduz a fricção interna para melhorar a eficiência energética e diminuir o consumo de combustível.

• **Tecnologia Low SAPS:** Protege os filtros de partículas (DPF) e os catalisadores, reduzindo os custos de manutenção e prolongando a vida útil do sistema.

Características típicas

Características	Método	Unidade de medida	Valor típico
Grade de viscosidade	SAE J300	-	0W-30
Viscosidade cinemática a 40°C	ASTM D445	mm2 /s	53.3
Viscosidade cinemática a 100°C	ASTM D445	mm2 /s	9.64
Densidade a 15°C	ASTM D1298	kg/m3	843
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	167
Ponto de congelação	ASTM D97	°C	-51
Ponto de inflamação (vaso aberto)	ASTM D92	°C	210

As características acima indicadas são obtidas dentro das tolerâncias habituais de produção e não devem ser consideradas como especificações.

Recomendações de utilização

Antes de utilizar o produto, deve consultar o manual de manutenção do veículo. As mudanças de óleo devem ser efetuadas de acordo com as recomendações do fabricante. O produto não deve ser armazenado a temperaturas superiores a 60 °C. Deve ser mantido afastado da luz solar, do frio intenso e de variações extremas de temperatura. Sempre que possível, os bidões devem ser armazenados no interior. Caso contrário, devem ser colocados na horizontal para evitar qualquer contaminação por água e prevenir o desprendimento da etiqueta do produto.

Saúde, segurança e meio ambiente

De acordo com a informação toxicológica disponível, este produto não deverá causar efeitos adversos para a saúde, desde que seja utilizado para o fim a que se destina e em conformidade com as recomendações indicadas na Ficha de Dados de Segurança (SDS).

Esta pode ser obtida mediante pedido ao seu distribuidor ou vendedor local e está disponível para consulta em <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este produto não deve ser utilizado para qualquer outro fim que não seja aquele para o qual foi concebido.