

Quartz Ineo Xtra First 0W-20

Óleo de motor

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO



NORMAS INTERNACIONAIS

- ACEA C5
- API SN Plus

GAMA DE VEÍCULOS LIGEIRO

ÓLEO DE MOTOR GASOLINA E DIESEL
SAE 0W-20
TECNOLOGIA SINTÉTICA AVANÇADA
LOW SAPS E XTRA FUEL ECONOMY

ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE¹

- PSA B71 2010
- Opel/Vauxhall OV 040 1547 – A20
- Satisfaz os requisitos de FIAT 9.55535-DM1

¹ Consulte o manual do veículo

TECNOLOGIA

Tecnologia Eco-Science

O melhor para o seu motor de modo a obter um rendimento máximo.

A tecnologia Eco-Science melhora a vida útil e a eficiência do motor, otimiza os cuidados com o motor e reduz o consumo de combustível.

O Quartz com a tecnologia Eco-Science é o resultado da experiência e do conhecimento do I&D da TotalEnergies, com base em moléculas ativas “programadas” para fornecer uma resistência física e química à degradação do óleo, oferecendo uma limpeza duradoura e uma melhor proteção contra a oxidação do lubrificante. Graças à nossa tecnologia Eco-Science, é alcançada uma excelente lubrificação, mesmo nas condições mais severas, obtendo uma economia de combustível excepcional.



APLICAÇÕES

O Quartz Ineo Xtra First 0W-20 é um óleo de motor sintético avançado, formulado e usado para o primeiro enchimento e pós-venda na fábrica da Stellantis (ex Grupo PSA).

Este óleo sintético de controlo de poluição fornece aos motores a melhor proteção possível contra desgaste e entupimentos.

Os sistemas de pós-tratamento, sensíveis aos lubrificantes utilizados e caros manter, também são protegidos a longo prazo, graças à fórmula “Low SAPS” (baixo teor de cinzas sulfatadas, fósforo e enxofre).

A utilização deste óleo de motor pode ajudar a gerar economia de combustível sem a necessidade de alterar o estilo de condução. Também é adequado para as condições de condução mais exigentes (para-arranca, condução desportiva, condução de cidade e autoestrada, etc.).

O Quartz Ineo XTRA First é particularmente adequado para motores recentes de PSA (DV5R e EB2DT) e, principalmente, equipados com BLUE HDi, PureTech usando tecnologias Start & Stop e motores híbridos que requerem lubrificantes de nova geração.

BENEFÍCIOS PARA O CLIENTE

- Impacto ambiental reduzido: Economia de combustível de 3,3%, medida pelo teste oficial ACEA M111 FE. Isto garante a conformidade com todos os níveis de desempenho reivindicados pela PEUGEOT, CITROËN e DS em relação às normas ambientais.
- Proteção para sistemas de controle de poluição: Este óleo de motor otimiza a maneira como os conversores catalíticos de três vias e filtros de partículas operam, impedindo que fiquem entupidos com lamas ou depósitos. Isso reduz as emissões de particulados, NOx, HC e CO em particular.
- Proteção e limpeza do motor: Este óleo oferece a melhor proteção possível da sua categoria contra o desgaste e o entupimento assim que o motor for iniciado.
- Arranques a frio facilitados: O grade 0W-20, junto com aditivos especiais, facilita o arranque a frio do motor, mesmo a temperaturas muito baixas (testes de validação realizados até -40 ° C).
- Intervalos de troca de óleo: O Quartz Ineo Xtra First 0W-20 mantém todas as suas propriedades, de acordo com os planos de serviço recomendados pela PEUGEOT, CITROËN e DS.

CARACTERÍSTICAS²

PROPRIEDADES	UNIDADES	MÉTODO DE TESTE	RESULTADO
Grade de viscosidade	-	SAE J300	0W-20
Viscosidade cinemática a 40°C	mm²/s	ISO 3104	43,9
Viscosidade cinemática a 100°C	mm²/s	ISO 3104	8,2
Massa específica a 15°C	kg/m³	ASTM D1298	845,4
Índice de viscosidade	-	ISO 2909	166
Ponto de congelação	°C	NF T 60 105	- 42
Ponto de inflamação (vaso aberto)	°C	NF EN ISO 2592	233

² As características mencionadas representam valores típicos e não podem ser consideradas especificações de produto.

RECOMENDAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Antes de utilizar o produto, é muito importante verificar o guia de Manutenção do veículo: a mudança do lubrificante deve ser realizada conforme as recomendações do fabricante.

O produto não deve ser armazenado em temperaturas acima de 60°C. Deve ser mantido longe da luz solar, frio intenso e variações extremas de temperatura. Se possível, a embalagem não deve ser exposta aos elementos. Caso contrário, os tambores devem ser colocados horizontalmente para evitar qualquer contaminação da água e evitar a degradação do rótulo do produto.

SAÚDE, SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Com base nas informações toxicológicas disponíveis, este produto não deve causar efeitos adversos à saúde, desde que usado para a finalidade a que se destina e de acordo com as recomendações estabelecidas na Ficha de Dados de Segurança (FDS).

A (FDS) pode ser obtida mediante solicitação do revendedor local e está disponível para consulta em <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este produto não deve ser utilizado para outros fins que não os a que se destina.



TotalEnergies Lubrificantes/ Última atualização desta ficha técnica: Maio de 2023 / Quartz Ineo Xtra First 0W-20

Algumas variações podem ser esperadas em condições normais de produção, mas não devem afetar o desempenho esperado do produto, independentemente do local. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Nossos produtos podem ser vistos em nosso site em www.totalenergies.pt.