



Shell Helix *Extra ECT* 5W-40

Óleo de motor totalmente sintético - Melhore a eficiência do seu motor reduzindo o atrito para um desempenho otimizado

Shell Helix Extra ECT utiliza a Tecnologia Anti-Atrito, que ajuda a reduzir o atrito no motor para proporcionar uma maior economia de combustível e proteção. Com tecnologia avançada compatível com sistemas de controlo de emissões, ajuda a manter os filtros de partículas diesel limpos, contribuindo para a manutenção do desempenho do motor.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Desempenho, Funções & Benefícios

- **Protecção anti-desgaste**

40% melhor do que o padrão da indústria¹

- **Fluxo mais rápido**

Fluxo até 30% mais rápido, permitindo que o óleo alcance mais rapidamente as partes críticas do motor para facilitar o arranque e promover um aquecimento nominal mais rápido.¹

- **Protecção contra a corrosão**

60% melhor protecção contra a corrosão²

- **Controlo de viscosidade**

Concebido para proporcionar excelente estabilidade ao corte, ajudando a manter a viscosidade do óleo e a protecção do motor.

1 Comparado com a especificação ACEA C3

2 Comparado com a especificação API SN

Aplicações principais

- O óleo de motor totalmente sintético Shell Helix Extra ECT utiliza a avançada tecnologia compatível com sistemas de controlo de emissões da Shell para ajudar a proteger o sistema de emissões do veículo. A sua formulação de baixo teor de SAPS ajuda a manter os filtros de partículas diesel limpos e protege-os da acumulação de cinzas que pode obstruir o sistema de escape e conduzir à redução do desempenho do motor.

- O Shell Helix Extra ECT pode ser utilizado em motores modernos a gasolina, motores diesel equipados com filtros de partículas e motores a gás.

Especificações, Aprovações & Recomendações

- Acea C3
- API SN
- MB-Approval 229.51
- BMW LL-04
- Renault RN 0710
- Cumpre os requisitos de GM dexos2™
- Cumpre os requisitos de Fiat 95535-S2, RN 0700

Para encontrar o produto Shell Helix adequado para os seus veículos e equipamentos, consulte o Shell Lubematch em: <https://lubematch.shell.com>.

Para obter aconselhamento sobre aplicações não abrangidas neste documento, contacte os representantes do seu distribuidor Shell ou Shell Lubricants, ou os respetivos serviços de assistência técnica.

Características físicas típicas

Propriedades			Method	Shell Helix Extra ECT 5W-40
Densidade	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	850
Viscosidade Cinemática	@40°C	cSt	ASTM D445	84.7
Viscosidade Cinemática	@100°C	cSt	ASTM D445	14
Ponto de Inflamação		°C	ASTM D92	236
Ponto de Fluxão		°C	ASTM D97	-36

Estas características são típicas da produção atual. Embora a produção futura esteja em conformidade com as especificações da Shell, poderão ocorrer variações nestas características.

Higiene, segurança e ambiente

• Saúde e Segurança

É pouco provável que este produto apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança quando utilizado corretamente na aplicação recomendada e quando são mantidos bons padrões de higiene pessoal.

Evitar contacto com a pele. Utilize luvas impermeáveis quando manuseia óleo usado. Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água e sabão.

Orientação on Saúde e Segurança é disponível on o apropriado Segurança Dados Folha (SDS) o qual pode ser obtive de <https://www.epc.shell.com/>

• Proteja o Ambiente

Leve o óleo usado para um ponto de recolha autorizado. Não despejar em esgotos, terra ou cursos de água.