



Shell Helix *HX8 ECT 5W-30*

Óleo de motor totalmente sintético - desempenho, limpeza e proteção constante



Shell Helix HX8 ECT utiliza tecnologia avançada para redução de emissões, que ajuda a manter a limpeza dos filtros de partículas e desta forma a melhorar a performance do motor. Ajuda também a reduzir o atrito no motor, diminuindo o consumo de combustível.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Aplicações principais

- O óleo lubrificante Shell Helix HX8 ECT utiliza a tecnologia avançada da Shell para redução de emissões. A fórmula low-SAPs ajuda a limpar os filtros de partículas diesel e a protegê-los das cinzas que são responsáveis por bloquear o sistema de tratamento de gases de escape, causando uma redução da performance do motor.
- O óleo lubrificante Shell Helix HX8 ECT pode ser utilizado em motores a gasolina modernos, motores a gásóleo com filtros de partículas e motores a gás.

Especificações, Aprovações & Recomendações

- API SN
- ACEA C3
- VW 504.00/507.00
- MB-Approval 229.31/229.51
- cumpre os requisitos da BMW LL-04

Para encontrar o produto Shell Helix correto para os seus veículos e equipamentos por favor consulte o Shell LubeMatch em: <http://lubematch.shell.com>

Para uma lista completa de aprovações e recomendações do equipamento, por favor contacte o seu representante local da Shell.

Características físicas típicas

| Propriedades | | | Method | Shell Helix HX8 ECT 5W-30 |
|------------------------|--------|-------------------|------------|---------------------------|
| Viscosidade Cinemática | @100°C | cSt | ASTM D445 | 11.9-12.3 |
| Viscosidade Cinemática | @40°C | cSt | ASTM D445 | 66.0-72.0 |
| Índice de Viscosidade | | | ASTM D2270 | 175 |
| MRV | @-35°C | cP | ASTM D4684 | 14 000-15 000 |
| densidade | @15°C | kg/m ³ | ASTM D4052 | 835-837 |
| Ponto de Inflamação | | °C | ASTM D92 | 238 |
| Ponto de Fluxão | | °C | ASTM D97 | -45 |

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

Higiene, segurança e ambiente

- **Saúde e Segurança**

É improvável que este produto apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança sempre que devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e se forem mantidos os bons padrões de higiene industrial e pessoal.

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

Aconselhamento sobre Saúde e Segurança está disponível na Ficha de Dados de Segurança apropriada, que pode ser obtida em <http://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.

