



Shell Helix *Ultra Professional AP-L 0W-30*

Óleo de Motor de Totalmente Sintético - formulado à medida para cumprir os requisitos especiais do fabricante

Desenvolvido para cumprir os exigentes requisitos de motores específicos de alto desempenho, incluindo Peugeot e Citroen e os que exigem a norma ACEA C2.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Desempenho, Funções & Benefícios

• Eficiência de consumo de combustível

Passa o teste ACEA M111FE (CEC-L-54-T-96) de economia de combustível com um mínimo de melhoramento de 2.5% de redução de consumo de combustível.

• Testes específicos Peugeot

Passa o teste de endurance DW10C.

Passa o teste de desgaste DW10B.

Passa o teste de endurance EP6CDT para durabilidade do motor GDi.

• Limpeza do motor

Passa o teste DV6C dispersão do óleo a temperaturas médias (CEC-L-106-16) para aumento da viscosidade e limpeza do êmbolo.

Passa o teste Sequence VG (ASTM D6593) de formação de lamas e verniz no motor.

Passa o teste M271 de formação de lamas no motor.

Aplicações principais

O Shell Helix Ultra Professional AP-L 0W-30 para motores a gasolina e Diesel cumpre a especificação tecnicamente desafiante Peugeot B71 2312 requerida nos mais recentes veículos Peugeot. Para cumprir as exigências do Euro 6, é formulado especificamente para os modernos motores Diesel com filtro de partículas (DPF) e motores a gasolina com catalisadores de três vias (TWC).

Especificações, Aprovações & Recomendações

- ACEA C2
- PSA B71 2312

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

Recomendação em aplicações não cobertas neste folheto podem ser obtidas junto do seu representante local da Shell.

Características físicas típicas

Propriedades			Method	Shell Helix Ultra Professional AP-L 0W-30
Viscosidade Cinemática	@100°C	cSt	ASTM D445	9.84
Viscosidade Cinemática	@40°C	cSt	ASTM D445	54.42
Índice de Viscosidade			ASTM D2270	169
MRV	@-40°C	cP	ASTM D4684	19 900
Densidade	@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	844.0
Ponto de Inflamação		°C	ASTM D92	236
Ponto de Fluxão		°C	ASTM D97	-45

Estas características são típicas da produção actual. 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 o Helix Ultra Professional AP-L 0W-30 apresente qualquer risco significativo de saúde ou segurança quando apropriadamente utilizado nas aplicações para que é recomendado e forem mantidos bom 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 sobre Saúde e Segurança está disponível na Ficha de Segurança (SDS) adequada que pode ser obtida em www.epc.shell.com

• Protege o Ambiente

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