



Shell Helix HX5 15W-40

Óleo de motor multigraduado de elevada qualidade

O Shell Helix HX5 é um lubrificante formulado utilizando uma tecnologia de limpeza activa. É mais eficaz na protecção que os óleos normais, evitando continuamente a formação de sujidade e de lamas no motor, reduzindo ainda o seu ruído.

Aplicações

- Motores a gasolina e Diesel

Motores de injeção gasolina ou diesel, equipados ou não com "blow-by" (recirculação de gases). Motores naturalmente aspirados ou turbo-comprimidos.

Principais características e benefícios

- **Formulado utilizando tecnologia de limpeza activa**

Cerca de 23% mais eficaz na remoção de lamas de motores sujos do que um óleo mineral normal.

- **Boa resistência à oxidação**

Evitando a degradação do óleo durante todo o seu período de serviço.

- **Óleos base de qualidade**

Ajuda a reduzir a volatilidade do óleo, logo o seu consumo.

- **Vibração e barulho do motor reduzidos**

Minimiza a vibração e o ruído tornando a condução mais agradável.

Disponibilidade:

Tambores de 209 litros
Balões de 20 litros
Embalagens de 4 litros
Embalagens de 1 litro

Nível de performance:

O Shell Helix HX5 15W-40 cumpre as seguintes especificações:

API SL / CF
ACEA A2 / B2

Características típicas principais

Helix HX5	15W-40
Viscosidade SAE	15W-40
Viscosidade cinemática	IP 71
@ 40°C	cSt 105.4
@ 100°C	cSt 13.9
Índice de viscosidade	IP 226 132
Densidade @ 15°C kg/l	IP 365 0.885
Ponto de Inflamação PMCC °C	IP 34 220
Ponto de Fluxão °C	IP 15 -30

Estas características são típicas da produção actual. Embora a futura produção tenha que respeitar a especificação da Shell, poderão ocorrer variações destas características.

Saúde e Segurança

É improvável que o Helix HX5 apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança sempre que for devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e se mantiverem bons padrões de higiene industrial e pessoal.

Evitar o contacto com a pele. Com óleo usado, utilizar luvas. Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água e sabão.

Para informação complementar sobre Saúde & Segurança do Produto, consultar a Ficha de Segurança do Produto.

Proteger o ambiente

Levar o óleo usado para um local de recolha autorizado. Não o despejar em esgotos, terra ou água.

Conselhos

Informações complementares sobre aplicações não abrangidas neste folheto poderão obter-se com o vosso Representante da Shell.