



Shell Advance 4T Ultra 10W-40

Óleo Totalmente Sintético, para Motos a 4 Tempos

O Shell Advance 4T Ultra com Tecnologia R.C.E é um lubrificante único, totalmente sintético desenvolvido para proporcionar protecção de nível superior do motor assim como desempenho de primeira linha para todos os tipos de motociclos de última geração. Os motores mais modernos requerem óleos sintéticos "premium" de forma a manter os níveis mais elevados de protecção e desempenho, independentemente do tamanho do motor. A Tecnologia R.C.E. do Shell Advance, auxilia a sua moto a debitar a potência máxima, tornando-a responsiva à sua mínima intervenção.

*Tecnologia R.C.E. foi desenvolvida para entregar:

1. Aumento da eficiência do lubrificante, auxiliando na remoção de depósitos e mantendo a viscosidade do óleo oferecendo uma protecção de nível superior ao motor.
2. Controlo de nível avançado, suavizando o engrenamento e prevenindo o escorregamento.
3. Uma Condução agradável reduzindo a vibração e o amortecimento do ruído do motor.

Esta tecnologia foi testada e comprovada em competição e aprovada pelos fabricantes líderes de mercado de motociclos. Este produto excede os requisitos de todos os fabricantes de motociclos.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções & Benefícios

• Óleo com desempenho de confiança

Lubrificantes totalmente sintético, designado para oferecer protecção e desempenho máximos.

Nível de limpeza melhorado: remove lamas e depósitos do motor.

Protecção anti desgaste melhorada, sobretudo ao nível das válvulas e sedes de válvulas.

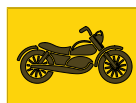
• Controlo melhorado

Aumento do controlo do atrito; Coeficiente de atrito optimizado para mudanças de caixa e engrenamentos mais suaves.

• Condução agradável

Vibração e ruído reduzidos; Estabilidade às tensões de corte melhoradas para conduções mais suaves e silenciosas.

Aplicações principais



- Elevado desempenho em motores a quatro tempos refrigerados a ar ou a água, incluindo motores com caixas de velocidades integrais e de engate de roda livre.
- Para transmissões de motociclos lubrificadas por óleos de motor, inclusivamente para algumas caixas de velocidades presentes em motos a dois tempos e scooters.

Especificações, Aprovações & Recomendações

- API: SM
- Jaso: MA2
- Shell Advance 4T Ultra excede os requisitos de todos os fabricantes de motociclos Japoneses, Europeus, Indianos e Chineses.
- Este produto é aprovado pela Ducati.

Para obter uma lista completa de aprovações e recomendações de equipamentos, consulte o seu técnico local da Shell.

Características físicas típicas

Propriedades			Method	Shell Advance 4T Ultra 10W-40
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	98.6
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	15.8
Índice de Viscosidade			ISO 2909	172
Densidade	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	858
Ponto de Inflamação (COC)		°C	ISO 2592	230
Ponto de Fluxão		°C	ISO 3016	-36

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 Shell Advance 4T Ultra apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança sempre que for devidamente utilizado nas aplicações recomendadas e se se mantiverem os bons padrões de higiene industrial e pessoal.

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

Aconselhamento sobre Saúde e Segurança está disponível nas Folhas de Segurança apropriadas, que podem ser obtidas a partir de:

<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.

Informação adicional

• Recomendação

Informações complementares sobre aplicações não abrangidas neste folheto poderão ser obtidas junto do seu representante Shell.