



# Shell Advance 4T Ultra 10W-40

*Aceite 100% sintético para motor de motocicleta de 4 tiempos*

Shell Advance 4T Ultra con PurePlus Technology, es nuestro aceite de alta calidad para motos de 4 tiempos. La tecnología de PurePlus, patentada por Shell, convierte el gas natural puro en aceite base transparente con prácticamente ninguna de las impurezas iniciales del crudo dentro de la mayoría de aceites convencionales y sintéticos para motocicletas. Shell Advance 4T Ultra, 100% sintético, está fabricado con aceite base puro y claro, combinado con un paquete de aditivos específicos para motocicletas con una exclusiva tecnología de Active Cleansing Technology (limpieza activa). Ayuda a limpiar y mantener más limpio el motor. Un motor limpio de motocicleta ayuda a proporcionar una mayor eficiencia, rendimiento y protección de motor.

Shell Advance 4T Ultra ha sido comprobado y aprobado por los principales fabricantes de motocicletas. El producto excede los requerimientos de todos los fabricantes de motocicletas.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Rendimiento, Características & Ventajas

#### Tecnología:

Shell PurePlus Technology convierte el gas natural en un aceite base transparente con prácticamente ninguna de las impurezas del petróleo crudo. Shell Active Cleansing Technology ayuda a prevenir que las partículas de suciedad se peguen juntas para formar depósitos.

- Mantiene más limpio el motor
- Entrega de energía más eficiente y mayor capacidad de respuesta

- Reduce el ruido y la vibración del motor
- Protege y prolonga la vida del motor

#### Aplicaciones principales



Motores de cuatro tiempos en motocicletas de alto rendimiento, incluyendo de carreras, enfriados por aire y agua, que tienen cajas integrales de cambios y embragues húmedos.

### Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

El producto está disponible en los siguientes grados de viscosidad:

- SAE 10W-40 y SAE 15W-50

Ambas formulaciones superan las siguientes especificaciones internacionales:

- API SN
- JASO MA2

Para obtener una lista completa de aprobaciones y recomendaciones de equipo, consulte a su servicio de asistencia técnica local de Shell.

### Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Advance 4T Ultra 10W-40
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	90.2
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14.2
Índice de Viscosidad			ASTM D2270	163
Densidad	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	858
Punto de Chispa (COC)		°C	ASTM D92	230

Properties	Method	Shell Advance 4T Ultra 10W-40
Punto de Fluidez °C	ASTM D97	-33

Estas características son típicas de la producción actual. Mientras que la producción se realiza conforme a las especificaciones de Shell, se pueden producir variaciones en estas características.

## Salud, Seguridad y Medio Ambiente

### • Salud y Seguridad

Es improbable que Shell Advance 4T Ultra 10W-40 presente algún peligro significativo para la salud o la seguridad cuando se use apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantenga buenos estándares de higiene personal.

Evite el contacto con la piel. Use guantes impermeables con aceite usado. Tras contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón.

Guía sobre salud y seguridad está disponible en la apropiada Hoja de Datos de Seguridad del Material, la cual puede ser obtenida en <http://www.epc.shell.com/>

### • Proteja el Medio Ambiente

Lleve aceite usado a un punto de recogida autorizado. No vierta en desagües, suelo o agua.

## Información adicional

### • Consejo

Información sobre aplicaciones no cubiertas aquí se puede obtener de su representante Shell.