



Technical Data Sheet

- Mayor economía de combustible
- Compatible con los sistemas de emisiones
- Ahorro en mantenimiento

Shell Rimula R7 Plus AI 0W-20

Aceite de motor 100% sintético de baja viscosidad HTHS para vehículos pesados

El aceite Shell Rimula R7 Plus AI, con tecnología de aditivos "Low-SAPS" de alto rendimiento, ha sido formulado para proporcionar una mayor economía de combustible. Ofrece protección mejorada con tecnología sintética que reduce significativamente la fricción en el motor para posibilitar intervalos de cambio extendidos. Adecuado para motores de última tecnología.



Propiedades y ventajas

• Ahorro de combustible

Gracias a su baja viscosidad HTHS (alta temperatura y alto cizallamiento), Shell Rimula R7 Plus AI ofrece una mayor capacidad para el ahorro de combustible*, sin comprometer la protección o la durabilidad del motor. Este aceite cumple con la última especificación de IVECO para una mayor economía de combustible.

*en comparación con una viscosidad más alta como SAE 15W-40, SAE 10W-40 SAE 10W-30 y SAE 5W-30 de alto grado de viscosidad HTHS.

• Menor mantenimiento

Cumple con los requisitos de intervalo de cambio prolongado de los últimos motores Euro 6, permitiendo optimizar los programas de mantenimiento y reducir los costos de mantenimiento.

• Compatible con los sistemas de control de emisiones

Su avanzada formulación con bajo contenido en cenizas ayuda a controlar el bloqueo o la contaminación de los dispositivos de postratamiento de escape, contribuyendo al cumplimiento del nivel de emisiones requerido y a un eficiente consumo de combustible.

• Menor desgaste y menos depósitos

Su exclusiva tecnología de aditivos proporciona elevados niveles de limpieza en los pistones, esencial para alargar la vida del motor.

Aplicaciones principales



• Motores de vehículos pesados en carretera

Especialmente adecuado para motores Iveco de última tecnología. Estos productos no son compatibles retroactivamente, por lo que no deben utilizarse en motores más antiguos

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

• Iveco 18-1804 TLV LS

Para mayor información sobre aprobaciones y recomendaciones, por favor contacte con el Soporte Técnico de Shell

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Rimula R7 Plus AI 0W-20
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	7.8
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	43
Viscosidad HTHS	@150°C	mPa s	ASTM D4741	2.6
Punto de congelación		°C	ASTM D97	-39
Punto de inflamación		°C	ASTM D92	210
Densidad	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	845

Estas propiedades se refieren a características físicas medias. Las características de cada producción se adaptarán a las especificaciones de Shell, por lo que pueden existir ligeras variaciones con respecto a los valores indicados.

Salud, seguridad y medioambiente

- **Salud y seguridad**

No es probable que Shell Rimula R7 Plus AI presente algún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se emplea en las aplicaciones recomendadas y se siguen las normas de seguridad e higiene.

Evite el contacto con la piel. Emplee guantes impermeables si manipula el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Ficha de Datos de Seguridad del producto disponible en <https://www.epc.shell.com>

- **Proteja el medioambiente**

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

Información adicional

- **Asistencia Técnica**

Póngase en contacto con su representante técnico de Shell, que podrá ofrecerle soporte en la selección de productos y sobre las aplicaciones no incluidas en este boletín, así como también orientación para extender la vida útil del aceite y minimizar sus gastos de mantenimiento.