



Havoline® Ultra R SAE 5W-30

Aceite sintético para motor de alto rendimiento y bajo contenido en SAPS

Descripción del producto

Havoline Ultra R SAE 5W-30 es un aceite sintético con bajo contenido en SAPS para motor de alto rendimiento con tecnologías de aditivos avanzados para cumplir los requisitos de lubricación del motor de las especificaciones ACEA C4, MB 226.51 y Renault RN 0720.

Havoline Ultra R SAE 5W-30 está formulado con aceites de base sintética y un sistema avanzado de aditivos y mejorador del índice de viscosidad (IV) para prolongar la vida útil del motor gracias a una protección fiable además de garantizar su rendimiento. Está indicado en turismos de motor diésel y gasolina y furgonetas ligeras diésel con catalizadores de tres vías (TWC) o filtro de partículas diésel (DPF).

Beneficios para el cliente

- Los aditivos de limpieza de tecnología avanzada se encargan de controlar la oxidación, proteger frente al desgaste, favorecer la limpieza y neutralización de ácidos, por lo que contribuyen a aumentar la vida útil del motor en condiciones de funcionamiento extremas.
- El bajo contenido en SAPS ayuda a proteger los TWC y DPF, por lo que reduce las emisiones de escape y optimiza el rendimiento y funcionamiento del sistema.
- Los aceites de base sintética premium con la tecnología avanzada de aditivos promueven una óptima retención de TBN y un mayor control de la viscosidad
- Potente tecnología de aditivos antidesgaste que frena el desgaste del motor de forma fiable
- La fluidez a baja temperatura ayuda a que la circulación del lubricante sea rápida durante los arranques del motor en frío, ofreciendo una mejor protección del motor

Puntos destacados del producto

- **Formulado para prolongar la vida útil del motor en condiciones duras**
- **El bajo contenido en SAPS ayuda a proteger los sistemas TWC y DPF**
- **Ofrece una óptima retención de TBN y control del aumento de la viscosidad**
- **Formulado para una protección fiable frente al desgaste del motor**
- **Protección del motor en los arranques en frío**

Entre los estándares de rendimiento seleccionados se incluyen:

ACEA	Chrysler
Fiat	Mercedes Benz
Renault	

Aplicaciones

- Havoline Ultra R SAE 5W-30 está indicado para un gran número de motores diésel y de gasolina de vehículos turismos y motores diésel de furgonetas ligeras, con o sin turbocompresores. Está específicamente formulado para ACEA C4, de uso común en Renault.
- Havoline Ultra R SAE 5W-30 está formulado para motores diésel Renault RN 0720. Daimler también adoptó este aceite para motores que requieren la especificación MB 226.51.

Havoline Ultra R SAE 5W-30 no es adecuado para algunos motores. En caso de duda, consulte el manual del propietario o las instrucciones

Aprobaciones, rendimiento y recomendaciones

Aprobaciones

- Renault RN 0720

Rendimiento

- ACEA C4
- Fiat 9.55535.S4
- Mercedes Benz MB 226.51

Recomendaciones

- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535 S3

Datos de prueba típicos

Prueba	Métodos de prueba	Resultados
Grado de viscosidad		SAE 5W-30
Vida de almacenamiento: 60 meses desde la fecha de llenado indicada en el producto		
Densidad, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,85
Visc. cinemática, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	72
Visc. cinemática, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	12,2
Índice de viscosidad	ASTM D2270	165
Punto de fluidez, °C	ASTM D5950	-36
Punto de ignición COC, °C	ASTM D92	235 min

La información que aparece en los datos característicos no constituye ninguna especificación, sino que es una indicación que se basa en la producción actual y puede verse afectada por las tolerancias de producción admisibles. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones. Ello sustituye todas las ediciones anteriores y la información que contengan.

Descargo de responsabilidad Chevron no acepta ninguna responsabilidad por las pérdidas o los daños que puedan resultar del uso de este producto para cualquier aplicación que no sean las aplicaciones indicadas específicamente en las hojas de datos de los productos.

Salud, seguridad, almacenamiento y medio ambiente Según la información disponible en la actualidad, este producto no debería producir efectos adversos sobre la salud si se usa para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la Ficha de datos de seguridad del material (FDS). Puede solicitar la FDS en su oficina comercial más próxima o bien a través de Internet. Este producto no se debería usar para finalidades que no sean las previstas. Para la eliminación del producto usado, tenga en cuenta la protección del medio ambiente y siga la legislación local.

A Chevron company product