



Havoline ProDS VB SAE 0W-20

Aceite sintético para motor de rendimiento premium y con propiedades para el ahorro de combustible

Descripción del producto

Havoline® ProDS VB SAE 0W-20 es un lubricante sintético para motor de rendimiento premium y con propiedades para el ahorro de combustible formulado especialmente con un sistema de aditivos avanzado que permite cumplir con los requisitos para lubricación del motor Volkswagen-Audi 508.00/509.00.

Havoline ProDS VB SAE 0W-20 resulta indicado para los últimos motores de gasolina (inyección directa e indirecta) de Volkswagen y Audi, motores diésel (inyección directa y coches equipados con DPF) y para todos los turismos de transmisión híbrida. Es un aceite con propiedades de ahorro de combustible con contenido medio en SAPS, compatible con los filtros de partículas diésel (DPF).

Beneficios para el cliente

- Formulado para ofrecer rendimiento y protección en los nuevos motores con tecnología de reducción de las emisiones y eficiencia de combustible diseñados por Volkswagen-Audi.
- Rendimiento con baja viscosidad junto con el sistema de aditivos avanzado que mejora la eficiencia de combustible del vehículo.
- Tecnología con bajo contenido en SAPS desarrollada para proteger los catalizadores y sistemas DPF con un resultado tangible en la reducción de las emisiones.
- Combate el desgaste y la corrosión en cilindros, pistones, juntas y trenes de válvulas, favoreciendo una vida útil óptima del motor.
- Formulado con propiedades dispersantes del hollín y control de lodos, para proteger el motor frente al desgaste.
- Buena capacidad de bombeo con baja temperatura que contribuye a una rápida circulación del aceite para minimizar el desgaste durante los arranques en frío.

Puntos destacados del producto

- **Para los nuevos motores VW/Audi con tecnología de reducción de las emisiones y eficiencia de combustible**
- **Mejora las cifras de consumo de combustible del vehículo**
- **Reduce las emisiones**
- **Formulado para optimizar la vida útil del motor**
- **Desarrollado para proteger frente al desgaste del motor**
- **Facilita los arranques en frío**

Cumple las siguientes especificaciones:

ACEA	API
ILSAC	Ford
Porsche	Volkswagen

Aplicaciones

- Havoline ProDS VB SAE 0W-20 resulta indicado para los últimos motores de gasolina (inyección directa e indirecta) de Volkswagen y Audi, motores diésel (inyección directa y coches equipados con DPF) y para todos los turismos de transmisión híbrida. Es un aceite con propiedades de ahorro de combustible con contenido medio en SAPS, compatible con los filtros de partículas diésel (DPF).
- Havoline ProDS VB SAE 0W-20 está recomendado para vehículos que requieran un aceite para el motor conforme a VW 508.00/509.00, o aceite VW Blue Oil, y **no es compatible con otras especificaciones anteriores** de aceites para el motor activas y obsoletas de VW/Audi.
- Havoline ProDS VB SAE 0W-20 solo se puede usar cuando VW lo especifique en los manuales de sus coches, ya que este aceite de motor no es adecuado para algunos motores. En caso de duda, consulte el manual del propietario o las instrucciones.

Aprobaciones, rendimiento y recomendaciones

Aprobaciones

- Porsche C20
- Volkswagen VW 508.00/509.00

Rendimiento

- ACEA C5
C6
- API SP/RC
SN Plus/RC
- ILSAC GF-6A
- Ford WSS-M2C956-A1

Datos de características típicas

Características	Ensayo	Resultados
Grado de viscosidad		SAE 0W-20
Vida de almacenamiento: 60 meses desde la fecha de llenado indicada en el producto		
Densidad a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.842
Viscosidad cinemática a 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8.1
Viscosidad cinemática a 40°C, mm ² /s	ASTM D445	39.5
Índice de viscosidad	ASTM D2270	185
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-45
Punto de ignición COC, °C	ASTM D92	249
Número base total, mg KOH/g	ASTM D2896	9.3
Ceniza sulfatada, % agua	ASTM D874	0.8

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.

VN: P10/260324

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.

Confirme siempre que el producto seleccionado siga las recomendaciones del fabricante del equipo original para las condiciones operativas del equipo y las prácticas de mantenimiento del cliente.

La versión oficial de este contenido es la versión en inglés. Esta es solo una traducción, Chevron no acepta responsabilidad alguna por errores o ambigüedades en la traducción. Igualmente, Chevron tampoco garantiza la integridad del contenido, la precisión ni la fiabilidad de esta traducción. En caso de discrepancias o diferencias entre esta traducción y la versión oficial en inglés, prevalecerá la versión en inglés.

A **Chevron** company product