

DESCRIPCIÓN.

Bardahl® Formula 1 100% Synthetic SAE 5W-40 API SN es un aceite lubricante multigrado para motor a gasolina, elaborado con bases sintéticas de alto índice de viscosidad, alta resistencia a la oxidación y baja volatilidad, completado con la mejor tecnología de aditivos, la cual protege eficazmente los motores en las condiciones más severas de operación al formar una capa protectora permanente que disminuye la fricción, controla la temperatura y evita el desgaste prematuro de los componentes de motores modernos y de última generación, incrementando la vida útil y el óptimo desempeño de éstos. Respaldo en su calidad por el licenciamiento del Instituto Americano del Petróleo (API) a través del símbolo de la "dona" que aparece en las etiquetas.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS.

- Garantiza una máxima protección contra el desgaste y corrosión de los componentes del motor prolongando su vida útil. Muy eficaz en motores turbocargados.
- Protección insuperable en temperaturas extremadamente altas o bajas ayudando a reducir el desgaste del motor durante el arranque en frío.
- Compatible con el convertidor catalítico manteniéndolo por más tiempo en condiciones óptimas de funcionamiento, ayudando a la reducción y control de emisiones contaminantes.
- Extiende la vida útil del aceite hasta por el doble de tiempo en comparación con cualquier otro aceite mineral convencional.
- Excelente bombeabilidad en climas fríos.

CARACTERÍSTICAS.

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO ASTM	VALORES TÍPICOS
Grado SAE		5W-40
Apariencia	Visual	Clara y Brillante
Color	Visual	Ambar
Viscosidad @ 100 °C, cSt.	D 445	14.5
Viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	87.0
Índice de Viscosidad	D 2270	170
Viscosidad CCS, cP a -30 °C	D 5293	5800
TBN, mg KOH/g	D 2896	8.0
Punto de Inflamación, °C	D 92	235
Punto Mínimo de Fluidez, °C	D 97	-36
Gravedad Específica @ 15.6 °C	D 4052	0.8600

APLICACIÓN.

- Es recomendado para usarse en automóviles último modelo y años anteriores, automóviles de lujo, importados, deportivos, de alta velocidad con motores turbocargados, multiválvulas y sistema fuel injection y en todo aquel vehículo, donde el manual del fabricante recomienda el uso de un lubricante con categoría API SN.

ESPECIFICACIONES Y/O APROBACIONES.

- API SN

SALUD Y SEGURIDAD.

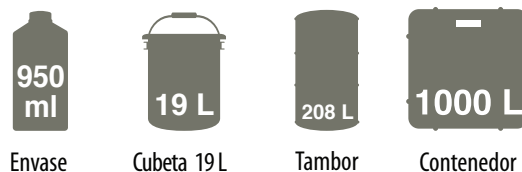
Bardahl® Formula 1 100% Synthetic SAE 5W-40 API SN no produce efectos nocivos para la salud cuando se utilizan en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

No contamine.

No tire el aceite usado al alcantarillado.

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del Producto (HDS)

PRESENTACIONES.



Envase

Cubeta 19 L

Tambor

Contenedor

Nota. Las propiedades típicas del producto son actuales a la fecha de publicación de esta ficha técnica.

Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un periodo de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico. Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de productos Bardahl. Consulte a su representante para la información más reciente.