icha Técnica



BARDAHL® FUSIÓN 20W 50 SN

Aceite Lubricante Multigrado para Motor a Gasolina.

Descripción.

Bardahl ® Fusión 20W 50 SN es un aceite lubricante que combina lo mejor de dos tecnologías: Aditivo Bardahl 1 + Aceite Bardahl API SN para ofrecer un desempeño superior a cualquier aceite de su categoría, elaborado con básicos del Grupo II de alta resistencia a la oxidación y baja volatilidad, complementado 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 de última generación, incrementando la vida útil y el óptimo desempeño.

Propiedades y Beneficios.

Por su contenido de Aditivo Bardahl 1, el aceite Bardahl ® Fusión 20W 50 SN ofrece:

- Máxima protección contra la fricción desde el arranque hasta la mayor temperatura del motor.
- Mayor eficiencia del motor contribuyendo al ahorro de combustible en comparación con aceites multigrado convencionales.
- Reducción del desgaste duplicando la vida del motor aun en condiciones severas de operación.
- Provee una máxima protección contra el desgaste y corrosión de los componentes del motor prolongando su vida útil. Muy eficaz en motores turbocargados.
- Demostrado bajo rigurosas pruebas de motor y de banco en Laboratorios certificados en los Estados Unidos.

Aplicación.

Recomendado para motores a gasolina de autos y camionetas último modelo y anteriores donde el manual del fabricante recomiende un aceite con calidad de servicio API SN o anteriores.

Especificaciones y/o Aprobaciones.

API SN

Salud y Seguridad.

Bardahl * **Fusión 20W 50 SN** no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza 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 Datos de Seguridad (HDS).

Características.

Características Grado SAE	Método ASTM	Valores Típicos 20W 50
Apariencia	Visual	Clara y Brillante
Color	Visual	Ámbar
Viscosidad @ 100°C, cSt	D 445	18.5
Viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	160.0
Índice de Viscosidad	D 2270	130
Viscosidad CCS, cP a -15 °C	D 5293	5871
TBN, mg KOH/g	D 2896	8.3
Punto de Inflamación, °C	D 92	230
Punto Mínimo de Fluidez, °C	D 97	-33
Gravedad Especifica @ 15.6 °C	D 4052	0.9130

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.