



URSA[®] HD AK

SAE 20W-50

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Ursa HD[®] AK (Alto Kilometraje) es un aceite multigrado para motores diésel de alto kilometraje formulado con aceites de base mineral y aditivos de alta calidad.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

El Ursa HD AK SAE 20W-50 proporciona:

- **Buen arranque del motor** — debido a sus características de multiviscosidad.
- **Reducción del desgaste** — prolongando la vida útil de los componentes y reduciendo los costos de mantenimiento.
- **Máxima limpieza del motor** - Garantizando un funcionamiento eficaz.
- **Larga vida útil del motor** - Gracias a los aditivos que protegen las piezas sobrecargadas, lo que minimiza el desgaste.
- **Mayor vida útil del filtro** - En los motores modernos controlados electrónicamente o convencionales, las partículas de hollín microscópicas que se dispersan son capturadas por el filtro, lo que evita su obstrucción prematura y el desgaste del tren de válvulas.
- **Resistencia al espesamiento del aceite** - La buena estabilidad de oxidación protege contra el espesamiento del aceite durante los periodos de drenaje del aceite recomendados por el fabricante.
- **Mantenimiento de los sellos** - Contiene un agente acondicionador especialmente formulado para mantener los sellos en buen estado y minimizar las fugas de aceite.
- **Minimiza el consumo de aceite** — reduciendo los rellenos de aceite.

APLICACIONES

Ursa HD AK SAE 20W-50 puede utilizarse en motores de servicio moderado y pesado y/o servicio extendido en los que se ha verificado que las tolerancias no permiten la aplicación de un aceite SAE 15W-40. El grado del SAE 20W-50 permite mejorar la compresión en motores con alto kilometraje, desgaste y a los que les falta poco para la revisión.

También puede usarse en autobuses y camiones, en equipos de construcción, minería, marina, equipos agrícolas y motores estacionarios en los que se haya verificado que este grado de viscosidad es adecuado.

Ursa HD AK SAE 20W-50 se recomienda para:

- **Categorías de servicio API**
 - CH-4*

MANEJO

Para información sobre seguridad en el manejo del producto, consulte la hoja de seguridad o contacte a su representante de ventas.

* Para México aplica la categoría nacional de Servicio DH-4.

Producto(s) manufacturado(s) en El Salvador.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

3 mayo 2023
HDMO-3240s

© 2023 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron, el logotipo Chevron y Ursa son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

Grado SAE	ASTM Method	20W-50
Número de producto	—	743267
Número de MSDS El Salvador Mexico	—	58676 58675
Densidad a 15°C	D4052	0,8663
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	152,0 18,0
Viscosidad a baja temperatura (CCS), -15°C, cP	D5293	5,800
Índice de viscosidad	D2270	126
Punto de inflamabilidad, °C(°F)	D92	236(457)
Punto de fluidez, °C(°F)	D97	-34(-29,2)

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

3 mayo 2023
HDMO-3240s