



URSA[®] HD AK

SAE 25W-50

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El producto Ursa[®] HD AK SAE 25W-50 es un aceite multigrado, para uso en motores diesel los cuales operan en todo tipo de servicio.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

El Ursa HD AK SAE 25W-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 en el motor** — garantizando una operación eficiente que reduce el consumo de combustible.
- **Larga vida al motor** — debido a los aditivos que protegen las partes con sobrecarga, lo cual minimiza el desgaste.

APLICACIONES

El Ursa HD AK SAE 25W-50 puede ser usado en motores de servicio moderado y pesado con desgaste y/o de servicio prolongado, en los cuales se ha verificado que las tolerancias no permiten la aplicación de un grado SAE 15W-40 que debiera ser el recomendado. El particular grado SAE 25W-50, permite mejorar la compresión, en motores con excesivo desgaste y que están próximos a una reparación.

También puede ser utilizado en buses y camiones, en equipos de construcción, minería, marítimos, equipos agrícolas y motores estacionarios, en los cuales se haya verificado que requieren este particular grado de viscosidad.

El Ursa HD AK SAE 25W-50 cumple:

- **Categorías de servicio API**
 - CF-4/CF¹

MANEJO

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

1 Especificación obsoleta

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**

11 noviembre 2021
HDMO-3200s

© 2012-2021 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	Método ASTM	25W-50
Número de Producto	—	743252
Número MSDS El Salvador	—	33383
Densidad @ 15°C, g/cm ³	D4052	0,8821
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	189,5 20,0
Índice de Viscosidad	D2270	119
Viscosidad a baja temperatura (CCS) -10°C, cP	D5293	5.800
Punto de Inflamación, °C	D92	230
Punto de Fluidez, °C	D97	-27
Número base total, mg KOH/g	D2896	10,0

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.

11 noviembre 2021
HDMO-3200s