

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los productos Ursa<sup>®</sup> HD son aceites monogrados para motores diesel bajo diversas condiciones de servicio.

### BENEFICIOS

La serie Ursa HD proporciona:

- **Reducción del desgaste** — prolongando la vida útil de los componentes reduciendo los costos de mantenimiento.
- **Limpieza en las partes vitales del motor**
- **Protección al motor** — debido a los aditivos que protegen las partes con sobrecarga, minimizando el desgaste.
- **Funcionamiento adecuado de los filtros** — el hollín es dispersado en pequeñas partículas que son retenidas en el filtros evitando su taponamiento prematuro y también el desgaste de los ejes de válvulas.

### APLICACIONES

Los productos Ursa HD están recomendados para motores diesel de cuatro tiempos, de aspiración natural operando en diversas condiciones de servicio.

Pueden ser utilizados en ómnibus y camiones, en equipos de construcción, minería, marítimos y equipos agrícolas.

Pueden ser utilizados también en transmisiones manuales, transmisiones marítimas y mandos finales cuando son requeridos fluidos según el grado de viscosidad y especificaciones definidos por los fabricantes.

Los Ursa HD cumplen:

- **Categorías de servicio API**
  - CF<sup>1</sup>

### MANEJO

Para información sobre seguridad en el manejo de este producto, referirse a la hoja de seguridad o contacte con su representante de ventas.

---

1 Especificación obsoleta.

Producto(s) manufacturado(s) en Mexico.

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**

HDMO-72s

© 2014 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

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

## DATOS DE PRUEBA TÍPICOS

Grado SAE	Método ASTM	40	50
Número de Producto	—	743068	743069
Número MSDS	—	36244	36244
Densidad a 15°C, g/cm <sup>3</sup>	D4052	0,9113	0,9153
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	183,151 16,14	234,48 18,82
Índice de Viscosidad	D2270	90	90
Punto de Inflamación, °C	D92	223	237
Punto de Fluidez, °C	D97	-12	-12
Número Base Total, mg KOH/g	D2896	10,81	11,00

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