



MULTIGEAR™ EXTREME EP-5

SAE 75W-90

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El lubricante para engranajes Multigear™ Extreme EP-5 es un lubricante automotriz de servicio pesado, diseñado para satisfacer las severas exigencias de las operaciones en clima frío.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

El Multigear Extreme EP-5 proporciona valor a través de:

- **Maximiza la economía de combustible** porque minimiza la fricción y el arrastre de lubricante.
- **Minimiza el desgaste** gracias al uso de aditivos antidesgaste de alto desempeño.
- **Maximiza la lubricación** en condiciones operativas frías debido a buenas propiedades de flujo.
- **Protección de engranajes y chumaceras** debido a los efectivos inhibidores de corrosión y espuma.

CARACTERÍSTICAS

El Multigear Extreme EP-5 es un lubricante automotriz de servicio pesado para engranajes, diseñado para satisfacer las severas exigencias de las operaciones en clima frío.

Está formulado con stocks base altamente refinados y compuesto con aditivos de presión extrema, anti-desgaste, de inhibición de corrosión, precursores de herrumbre y supresores de espuma, así como un mejorador de viscosidad estable al cizallamiento. Este paquete aditivo es un moderno sistema de azufre-fósforo con máxima estabilidad térmica, protección contra desprendimiento de engranajes y desempeño anti-desgaste.

El Multigear Extreme EP-5 está diseñado para proporcionar una excelente protección contra desgaste para conjuntos de engranajes automotrices operando en condiciones extremadamente frías, en donde la fluidez del lubricante es crítica para proteger los engranajes y chumaceras. Su baja viscosidad apresura la liberación del aire retenido en el lubricante a bajas temperaturas y puede ayudar a promover una mejor película de aceite en las partes móviles.

APLICACIONES

El Multigear Extreme EP-5 se recomienda para ejes traseros automotrices y engranajes de transmisiones manuales operando en climas árticos severos, o en donde el fabricante recomienda un rango de viscosidad más ligero que el de los lubricantes para engranajes convencionales SAE 80W-90 o SAE 85W-140.

El Multigear Extreme EP-5 está diseñado para satisfacer los requerimientos de las categorías de servicio **API Service Categories** GL-4, GL-5 y MT-1.

Está diseñado para pasar los requerimientos de desempeño de **SAE J2360** (antes conocido como MIL PRF-2105E).

Producto(s) manufacturado(s) en USA.

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**

12 mayo 2015
GL-50s

© 2014-2015 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron, la Marca Chevron y Multigear 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	75W-90
Número de Producto	223035
Número MSDS	35584
Densidad a 15°C, kg/L	0,885
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	94 16,8
Viscosidad, Brookfield cP a -40°C	120.000
Índice de Viscosidad	195
Punto de Cana, °C(°F)	-50(-58)
Punto de Ecurrimiento, °C(°F)	-45(-49)

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.

12 mayo 2015
GL-50s