



# CHEVRON GEAR OIL GL-1

## SAE 90, 140

---

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Los Chevron Gear Oils GL-1 son aceites para engranajes con herrumbre y oxidación inhibidos que se recomiendan para diversos equipos automotrices e industriales en donde los proveedores del equipo recomiendan el uso de un aceite mineral puro en grados de viscosidad SAE 90 (ISO 220) o 140 (ISO 460).

### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Los Chevron Gear Oils GL-1 proporcionan valor a través de:

- **Buena película lubricante** — Proporcionada a través del uso de stocks base selectos con un alto índice de viscosidad.
- **Excelente protección contra herrumbre** — Ofrece larga vida del equipo mediante la protección de los engranajes contra la herrumbre.
- **Buena protección anti-espuma** — Proporciona vida máxima de los engranajes y chumaceras manteniendo una película completa de lubricante con un mínimo de aire atrapado o espuma de superficie.
- **Alto índice de viscosidad** — Evita el adelgazamiento excesivo a altas temperaturas.
- **Buena estabilidad a la oxidación** — Proporciona larga vida de servicio aún en la presencia de cobre o bronce.

### CARACTERÍSTICAS

Los Chevron Gear Oils GL-1 son aceites para engranajes con herrumbre y oxidación inhibidos.

Están fabricados a partir de stocks base parafínicos con alto índice de viscosidad. Contienen un desactivador de metal para ayudar a detener metales como el cobre de actuar como catalizadores para promover la oxidación. Contienen también inhibidores de herrumbre, corrosión y espuma, además de un depresor de punto de escurrimiento para ofrecer fluidez a bajas temperaturas.

Los Chevron Gear Oils GL-1 ayudan a proporcionar larga vida para engranajes y chumaceras en cajas de engranajes en donde el OEM recomienda el uso de un aceite mineral puro.

Altos índices de viscosidad y bajos puntos de escurrimiento ayudan a proporcionar buena fuerza de película y protección contra el desgaste de los engranajes a temperaturas altas y bajas.

### APLICACIONES

Los Chevron Gear Oils GL-1 se recomiendan para diversos tipos de equipos automotrices e industriales en donde los proveedores de equipo recomiendan el uso de aceites minerales puros en grados de viscosidad SAE 90 (ISO 220) o 140 (ISO 460).

Los Chevron Gear Oils GL-1 son también adecuados para la lubricación de diversos tipos de equipos en donde se encuentran presentes el cobre o bronce y son susceptibles al ataque por aceites que contienen compuestos de azufre-fósforo.

Los Chevron Gear Oils GL-1 satisfacen los requerimientos de la categoría de servicio **API Service Category GL-1**.

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**

7 mayo 2015  
GL-25s

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

Chevron y la Marca Chevron 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	90	140
<i>Número de Producto</i>	223036	223037
<i>Número MSDS</i>	35585	35585
Densidad a 15°C, kg/L	0,8968	0,8956
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	204 18,0	404 28,0
Índice de Viscosidad	96	95
Punto de Inflamación, °C(°F)	294(561)	310(590)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	-12(+10)	-12(+10)

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.

7 mayo 2015  
GL-25s