

BARDAHL® GEAR OIL API GL-1

Aceite Lubricante para Transmisiones Manuales.

● Descripción.

Bardahl® Gear Oil API GL-1 son lubricantes elaborados a base de aceites básicos vírgenes de alta calidad para la lubricación de cajas de transmisión manual que requieren un aceite lubricante sin propiedades de extrema presión.

● Propiedades y Beneficios.

- Protección contra la herrumbre y la corrosión, reduciendo desgaste y alargando la vida del equipo.
- Alta resistencia térmica y a la oxidación, que evita la formación de depósitos y alarga la vida de sellos y componentes.
- Rápida liberación de la espuma, asegurando una adecuada resistencia de película para una lubricación efectiva.

● Características.

Características	Método ASTM	Valores Típicos		
Grado SAE	----	90	140	250
Apariencia	Visual	Clara y Brillante	Clara y Brillante	Clara y Brillante
Color	Visual	Ámbar	Ámbar	Ámbar
Viscosidad @ 100°C, cSt	D 445	17.0	28.0	43.0
Viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	185.0	470.0	850.0
Índice de Viscosidad	D 2270	95	94	99
Punto de Inflamación, °C	D 92	245	275	300
Punto Mínimo de Fluidez, °C	D 97	-12	-6	-3
Gravedad Específica @ 15.6 °C	D 4052	0.8950	0.9050	0.9160

● Aplicación.

- Cajas de transmisión estándar de camiones de servicio pesado, en donde el manual del fabricante recomienda el uso de un lubricante que cumpla con la categoría API GL-1.
- Cajas de engranes de la dirección, juntas universales y chumaceras de ejes.
- No debe usarse en transmisiones o diferenciales en donde se requiera la presencia de aditivos de extrema presión.

● Especificaciones y/o Aprobaciones.

- API GL-1

● Salud y Seguridad.

Bardahl® Gear Oil API GL-1 no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

- No contamine.
- No tire el aceite usado al alcantarillado.
- Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).