

DESCRIPCIÓN.

Bardahl ® Gear Oil SAE 250 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. Aceites para transmisiones manuales, sin propiedades de extrema presión, para su uso en cajas de engranes rectos y en equipos industriales, de transporte y construcción, donde las velocidades, cargas y temperaturas sean moderadas. Designación API GL-1.

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 alarqa la vida de sellos y componentes.
- Rápida liberación de la espuma, asegurando una adecuada resistencia de película para una lubricación efectiva.

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.

CARACTERÍSTICAS.

Bardahl [®] Gear Oil SAE 250 API GL-1

Aceite Lubricante para Transmisiones Manuales

ESPECIFICACIONES Y/O APROBACIONES.

• API GL-1

SALUD Y SEGURIDAD.

Bardahl * **Gear Oil SAE 250 API GL-1** no produce efectos nocivos cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas, y se respetan unas adecuadas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo. No contamine, no tire el aceite usado al alcantarillado. Para mayores detalles consulte la Hoja de Seguridad del Producto.

PRESENTACIONES.





Tambor

Cubeta

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO ASTM	ESPECIFICACIONES
Grado		250
Apariencia	Visual	Brillante
Temperatura de inflamación, °C, Mín.	D 92	280
Viscosidad a 40°C, mm2/s (cSt), Típ.	D 445	986
Viscosidad a 100°C, mm2/s (cSt)	D 445	41/49
Índice de viscosidad, Mín.	D 2270	85
Temperatura de escurrimiento, °C, Máx.	D 97	0
Número ácido, mgKOH/g, Máx.	D 664	0.1
Características de Espumación		
Tendencia-Estabilidad, mL, Máx.		
Secuencia I	D 892	300-0
Secuencia II	D 892	25-0
Secuencia III	D 892	300-0