



LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET



ACEITE PARA ENGRANAJES SAE 85W-140

El Aceite para Engranajes SAE 85W-140 de Lucas Oil es un lubricante de calidad superior diseñado específicamente para transmisiones finales, ejes y diferenciales de autos de pasajeros y equipo de trabajo pesado. Su fórmula contiene poderosos aditivos antidesgaste y de presión extrema para evitar el desgaste y las fallas prematuras de todo tipo de engranajes que operan en las condiciones de servicio más exigentes. Nuestra fórmula especializada es segura para usarse en metales amarillos y se adhiere a los dientes de los engranajes para garantizar que nunca les falte lubricación. Nuestro aceite es estable ante el cizallamiento y retiene su viscosidad para prolongar la vida útil del líquido y ofrecer la máxima protección. El Aceite para Engranajes SAE 85W-140 de Lucas Oil es estable en condiciones de alto par de giro y elevadas temperaturas y mantiene su fluidez en climas extremadamente fríos para garantizar una excelente lubricación sin importar la temperatura. Está fortificada con acondicionadores de sellos para mantener su flexibilidad, evitar fugas y extender el tiempo de funcionamiento. Nuestra fórmula incorpora un modificador de la fricción lo que lo hace ideal para usarse en diferenciales convencionales y de deslizamiento limitado.

El Aceite para Engranajes de Lucas Oil es ideal para cualquier aplicación que requiera aceite SAE 85W-140, como camiones de trabajo ligero, vehículos todoterreno y comerciales. Cumple o excede los requerimientos API GL-5, MT-1 y otras especificaciones comunes en relación con el aceite para engranajes.

NÚMERO DE PARTE Y PRESENTACIÓN:

30042 – 1 cuarto (946 mL)

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Fortificado con agentes antiespuma para evitar la cavitación a altas revoluciones por minuto.
- Se mezcla con seguridad con todos los demás aceites y aditivos para engranajes.
- Su fórmula duradera es estable ante el cizallamiento.
- Es un producto de alto rendimiento y ofrece protección superior en condiciones de presión extrema.
- Es ideal para usarse en diferenciales convencionales y de deslizamiento limitado.

ESPECIFICACIONES, AUTORIZACIONES Y RECOMENDACIONES:

Cumple o excede los requerimientos API GL-5, API MT-1, SAE J2360, MIL-PRF-2105E, MACK GO-J y PG-2 de deslizamiento limitado.

PRINCIPALES APLICACIONES:

Ideal para aplicaciones en las que el fabricante de equipo original (OEM) recomienda usar aceite para engranajes SAE 85W-140 GL-5. Las aplicaciones más comunes incluyen diferenciales y ejes de camiones ligeros y de trabajo pesado, vehículos todoterreno, autos de pasajeros con tracción trasera y diferenciales frontales y traseros de vehículos 4x4.



LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS TÍPICAS:

PROPIEDADES	ASTM	TÍPICAS
Gravedad API	D4052	25.6
Gravedad específica a alrededor de 60 °F/15 °C	D4052	0.9007
Densidad a alrededor de 60 °F/15 °C libras/galón de EE. UU.	D4052	7.500
Viscosidad a alrededor de 100 °C/212 °F cSt	D445	28.0
Color		Ámbar claro transparente
Punto de inflamación, COC °F	D92	420
Punto de fluidez °C (°F)	D97	-33 (-27)

Estas características son típicas de la producción actual. Sin embargo, se pueden presentar variaciones ligeras en estas propiedades.

VÍNCULOS E INFORMACIÓN ADICIONAL:

Para consultar las Fichas de Datos de Seguridad del producto y obtener información adicional sobre el producto, su manejo seguro y su impacto en la salud, visite [LucasOil.mx](https://www.LucasOil.mx)