

GEAR 85W140

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Descripción:

Lubricante mineral para engranajes de automóviles, como diferenciales y transmisiones. Proporciona una adecuada formación de película lubricante a altas temperaturas. Ofrece una excelente fluidez y protege contra el óxido y la corrosión.

Normas: API GL-5

Viscosidad: SAE 85W140

Composición: Aceites base sintéticos y minerales, y aditivos como antidesgaste, anticorrosión, antioxidantes, agentes de extrema presión, mejoradores del índice de viscosidad y depresores del punto de fluidez.

Propiedades y beneficios:

◆ **Protección antidesgaste.**

Fórmula con aditivos antidesgaste que promueven la protección en transmisiones y engranajes, proporcionando una mayor vida útil a las piezas y al sistema.

◆ **Excelentes propiedades antiespumantes.**

Controlar la formación de espuma es fundamental para una lubricación eficaz. El lubricante mantiene la resistencia de la película lubricante, lo que garantiza la protección de los componentes, reduce el desgaste y mejora el rendimiento del equipo.

◆ **Protección contra la oxidación y la corrosión.**

Lubricante desarrollado con aditivos antioxidantes que protegen el sistema de la oxidación causada por las altas temperaturas del motor. De esta forma, se reduce el espesamiento del aceite y se mantienen las características del lubricante.

◆ **Excelente estabilidad.**

El lubricante se mantiene constante incluso en condiciones de funcionamiento extremas en las transmisiones, lo que garantiza una protección eficaz contra el desgaste causado por un trabajo intenso.

Aplicación:

GT-OIL GEAR GL-5 SAE 85W-140 es un lubricante de alto rendimiento para engranajes, utilizado principalmente en diferenciales, transmisiones, engranajes hipoides y transmisiones finales en maquinaria agrícola, forestal, de construcción y pesada. Formulado con aceite mineral multigrado y aditivos de extrema presión (EP), fue desarrollado especialmente para aplicaciones que requieren alta protección y rendimiento.

Para más aplicaciones, escanee el código QR que aparece a continuación:



GEAR 85W140

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Propiedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Color	3,5
ASTM D-4052	Densidad a 20/4°C	0,905
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 100°C	27,52
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 40°C	323,6
ASTM D-2270	Índice de Viscosidad	114
ASTM D-92	Punto de inflamación en vaso abierto (OCF) °C	220
ASTM D-97	Punto de fluidez, °C	-15
NBR 14235	Características espumantes	1b

Los parámetros contenidos en la tabla anterior son valores típicos y no constituyen una especificación.

Informaciones del producto:

Disposición	Código	Cód. Barras Producto	Cód. Barras Caja	Registro ANP
12X1L	63012	7898099400886	37898099400887	11648
20L	63020	7898099400909	-	
200L	63200	7898099402361	-	

Salud y Seguridad:

Utilice el producto adecuadamente y evite daños a su salud y al medio ambiente. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas. La eliminación inadecuada provoca graves daños ambientales. Los aceites y envases usados son reciclables, enviarlos a un punto de recogida autorizado (RESOLUCIÓN CONAMA 362/05).

Consulte el registro del producto en la web de la ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

