



## Transmax Axle EPX 85W-140

Fluido de ejes para OEM específicos

### Descripción

Castrol Transmax Axle EPX 85W-140 es un fluido de ejes multipropósito adecuado para su uso en diferenciales, mandos finales y otras aplicaciones de automóviles y vehículos comerciales donde se requiere un rendimiento API GL5. Está aprobado por ZF para su uso en un amplio rango de aplicaciones comerciales incluyendo ejes de vehículos off-road y agrícolas.

### Ventajas

- La alta capacidad de carga asegura la operación de los engranajes bajo altas cargas y la protección de los mismos prolongando su vida útil.
- Una película lubricante muy resistente asegura la protección contra el desgaste y cargas de choque.
- La excelente estabilidad térmica y contra la oxidación protege contra la formación de depósitos y espesamiento del aceite prolongando la vida de los componentes y del aceite

### Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Transmax Axle EPX 85W-140
Densidad @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.907
Viscosidad cinemática 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	26.4
Viscosidad cinemática 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	362
Índice de viscosidad	ASTM D2270	Ninguno	97
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-27
Punto de inflamación, COC	ASTM D92	°C	232

Los datos anteriores son típicos con valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

## Requisitos de Desempeño Standard

API GL-5  
ZF TE-ML 05A, 12E, 16D, 21A

## Advertencias de Uso

La información de salud, seguridad y medio ambiente se entrega a través de la hoja de datos de seguridad del producto (SDS ó Safety Data Sheet). Ésta entrega los detalles de potenciales daños, precauciones y primeros auxilios, junto con la información sobre los efectos al medio ambiente y la eliminación del producto usado. Castrol no aceptará responsabilidad si el producto es usado para otros propósitos o sin las precauciones según lo especificado. Consulte a la oficina local de Castrol o en internet en [www.castrol.com](http://www.castrol.com) para obtener la hoja de seguridad del producto.

## Información Adicional

Transmax Axle EPX 85W-140 está registrado con los siguientes números de aprobación ZF: ZF002148, ZF002173, ZF002177

## Almacenamiento

Todos los envases deben ser almacenados a cubierto. Si los tambores se almacenan al aire libre, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los tambores. Los productos no deben almacenarse a temperaturas superiores a los 60°C, ni exponerse directamente al sol o las heladas.

Transmax Axle EPX 85W-140  
22 Dec 2020

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que ella contiene se consideran correctas al momento de su impresión. No se da garantía ni evidencia, directa ni indirecta sobre la precisión o exactitud de la totalidad de los datos y de la información contenida en esta publicación. Ninguna declaración hecha en esta publicación se deberá considerar como permiso, recomendación o autorización expresa o implícita, para llevar a la práctica una invención patentada sin una licencia válida. Es la obligación del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura y dentro del alcance recomendado en esta ficha técnica, determinar su viabilidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad de materiales - Material Safety Data Sheets - están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información apropiada en lo que concierne al almacenamiento, uso adecuado y la disposición de los mismos. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida, daño o lesión resultado del uso indebido del producto, por el incumplimiento de las recomendaciones descritas en esta ficha técnica, ni por peligros o riesgos, i) identificados en la ficha técnica, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) a los asociados a los productos de petróleo en cuestión, (esta cláusula no afectará ninguno de los derechos legales del comprador de los productos en cuestión). Todo los productos, servicios e información son suministradas bajo las condiciones de venta estándar. Deberá consultarse al representante local si se requiere información adicional.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470  
Telephone: 1.800.462.0835  
[www.castrol.com\\_contactus@bp.com](mailto:www.castrol.com_contactus@bp.com)