

Castrol Axle EPX 90

Fluido de ejes para OEM específicos

Descripción

Castrol Axle EPX 90 es un lubricante de ejes multipropósito pudiendo ser utilizado en diferenciales, mandos finales y otras aplicaciones de turismos y vehículos comerciales donde se requiere un rendimiento API GL5. Axle EPX 90 está aprobado por Mercedes-Benz y ZF para su uso en multitud de aplicaciones comerciales.

Ventajas

- Amplio rango de aprobaciones por los OEM (fabricantes de equipo original) europeos.
- Su elevada capacidad de carga asegura que los engranajes operando bajo condiciones de elevada carga son protegidos prolongando su vida útil.
- Una alta resistencia de la película de lubricante asegura protección frente al desgaste y el impacto de las cargas.
- Su buena resistencia térmica y oxidativa protege frente a la formación de los tan perjudiciales depósitos y frente al espesamiento del aceite, prolongando la vida útil de los componentes y del lubricante.

Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	Axle EPX 90
Densidad relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.898
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	cSt	17.4
Viscosidad Cinemática 40°C	ASTM D445	cSt	195
Índice de viscosidad	ASTM D2270	Ninguno	97
Viscosidad, Brookfield @ -12°C (85W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	20000
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-30
Punto de inflamación, COC	ASTM D92	°C	204

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

Requisitos de Desempeño Standard

API GL-5
MB-Approval 235.0
ZF - TE-ML 16C, 17B, 19B, 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 su representante local o en www.castrol.com antes de usar el producto de una forma distinta a la indicada.

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.

Castrol Axle EPX 90
12 Jul 2019

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/ar