



Axle Z Limited Slip 90

Fluido de ejes para diferenciales de deslizamiento limitado

Descripción

Castrol Axle Z Limited Slip 90 es un aceite de engranaje recomendado para su uso en diferenciales de deslizamiento limitado de turismos y vehículos comerciales donde se requiera un lubricante API GL-5 con un rendimiento de fricción con deslizamiento limitado; puede ser empleado en diferenciales convencionales. Es aprobado por ZF para ser utilizado en sus frenos húmedos multidisco y diferenciales autoblocantes empleados en una gama de vehículos comerciales incluyendo ejes de equipos off-road y agrícolas.

Principales Ventajas

- Una fricción optimizada y estable le confieren características para una óptima operativa de los diferenciales de deslizamiento limitado durante todo el intervalo de servicio.
- Muy buena protección frente al desgaste, incluso bajo condiciones severas, prolonga la vida útil de los componentes.
- Específicamente formulado para cumplir los requerimientos de fricción de los frenos húmedos y diferenciales blocantes de ZF.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Axle Z Limited Slip 90
Densidad Relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.903
Apariencia	Visual	-	Claro y Brillante
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16.0
Viscosidad Cinemática 40°C	ASTM D445	mm ² /s	175
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	-	95
Punto de Llama, COC	ASTM D92	°C	210

Especificaciones

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

Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior, los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro de los envases. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a los 60°C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Axle Z Limited Slip 90

05 Nov 2010

Castrol, Axle Z Limited Slip 90 and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A. , Engineering & Technical Support Avenida de Bruselas , 36 Parque Empresarial , Arroyo de la Vega 28.108 Alcobendas , Madrid

902 400 702

www.castrol.com/es