



Ficha Técnica

Transmax Manual EP 80W-90

Fluido de transmisión manual

Descripción

Castrol Transmax Manual EP 80W-90 es un fluido mineral recomendado para su uso en aplicaciones donde un rendimiento API GL4 es requerido. Aprobado para su uso en transmisiones manuales de ZF.

Principales Ventajas

- La alta estabilidad térmica protege frente a la formación de depósitos y el espesamiento del aceite manteniendo la vida y el rendimiento del lubricante y la transmisión.
- Buenas características anti-desgaste y carga extendiendo la vida útil de los componentes.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Transmax Manual EP 80W-90
Densidad Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.89
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	14.0
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	133
Índice Viscosidad	ASTM D2270	None	102
Viscosidad, Brookfield @ -26C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	128000
Punto Fluidez	ASTM D97	°C	-33
Punto Inflamación, COC	DIN-ISO 2592	°C	236

Especificaciones

API GL-4
ZF TE-ML 02B, 17A
MAN 341 Z2

Información Adicional

Transmax Manual EP 80W-90 esta registrado con los numeros de aprobación ZF: ZF002196, ZF002133, ZF002134, ZF002135

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 del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Transmax Manual EP 80W-90
30 Nov 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks 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

CASTROL ESPAÑA S.L.U. , C/ Quintanadueñas, 6 (edificio Arqbórea), 2ª planta, 28050 Madrid (España)
900 060 402
www.castrol.com/es