

Castrol Transmax Offroad 50

Fluido para Transmisiones Powershift

Descripción

Castrol Transmax Offroad 50 es un fluido de transmisión con aceite base mineral altamente refinado, desarrollado para su uso en transmisiones powershift, transmisiones de mando directo, frenos bañados en aceite, reductores finales y diferenciales de maquinaria donde se requiera un aceite de nivel de calidad Caterpillar TO-4, y esta recomendado para uso en las transmisiones y sistemas hidráulicos de la maquinaria Komatsu.

Principales Ventajas

Su excelente estabilidad a la oxidación mantiene un elevado rendimiento y limpieza de la transmisión durante todo el periodo de servicio.

Sus características estables de fricción, eliminan el excesivo deslizamiento y reduce los ruidos en los frenos.

Sus excelentes características de fricción en una amplia gama de materiales asegura un accionamiento suave en los cambios y aumenta la duración de los materiales de fricción.

Mejora de la protección antidesgaste prolongando la vida útil de los elementos.

Características Típicas

| Nombre | Método | Unidades | Transmax Offroad 50 |
|-------------------------------|------------|--------------------|---------------------|
| Densidad Relativa @ 15C | ASTM D4052 | g/ml | 0.899 |
| Aspecto | Visual | - | Clear & bright |
| Viscosidad Cinemática 40C | ASTM D445 | mm ² /s | 200 |
| Viscosidad Cinemática 100C | ASTM D445 | mm ² /s | 18.3 |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | None | 95 |
| Punto de Fluidez | ASTM D97 | °C | - 15 |
| Viscosidad, Brookfield @ -15C | ASTM D2983 | mPa.s (cP) | < 150000 |
| Punto de Inflamación, PMCC | ASTM D92 | °C | 220 |

Especificaciones

Cat TO-4

Recommended for use in Komatsu Equipment

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.

Castrol Transmax Offroad 50

28 Nov 2014

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

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)

902 400 702

www.castrol.com/es