

Mobil ATF 200

Fluido para transmisiones automáticas

Descripción del producto

Mobil ATF 200 está formulado para funcionar como un fluido de transmisión de potencia en convertidores de par, un fluido hidráulico en control y servosistemas, un lubricante para cojinetes y engranajes, un medio de control de fricción para las bandas y embragues y un medio de transferencia de calor para transportar el calor generado en transmisiones a la caja de engranajes o al enfriador de aceite.

Debido a su alto índice de viscosidad, Mobil ATF 200 experimenta cambios relativamente pequeños en la fluidez independientemente de la temperatura ambiente o de funcionamiento. Esto garantiza un excelente rendimiento como medio hidráulico que proporciona un buen funcionamiento en condiciones de alta temperatura y pérdidas de potencia mínimas en condiciones de frío.

Características y Beneficios

Mobil ATF 200 ofrece los siguientes beneficios:

- Las características de fricción correctas proporcionan una transmisión suave y una sincronización perfecta, durante un largo período en condiciones de funcionamiento severas continuas
- Protección contra la formación de depósitos y pérdidas de evaporación a altas temperaturas de funcionamiento con muy buena operación a baja temperatura
- Buena protección contra el desgaste, resistencia a la oxidación, corrosión y espuma
- Compatible con los materiales de sellado utilizados en las unidades de transmisión
- Bajos costos de mantenimiento y buenas ganancias operativas

Aplicaciones

El Mobil ATF 200 está aprobado para su uso en cajas de cambios y sistemas de dirección hidráulica de vehículos Mercedes-Benz que requieran la utilización de fluidos conforme página MB 236.2, transmisiones hidráulicas de automóviles, camionetas y sistemas hidráulicos de dirección para los que se indica un líquido Tipo A, Sufijo A.

Especificaciones y aprobaciones

Mobil ATF 200 tienen las siguientes aprobaciones de fabricantes:

MB-Approval 236.2

X

Mobil ATF 200 es recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieren:

GM

Tipo A, Sufijo A



Propiedades Típicas

Mobil ATF 200

Viscosidad, ASTM D445	
cSt a 40°C	38
cSt a 100°C	7,5
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	154
Punto de Fluidez, ASTM D97	-46
Punto de inflamacion, ASTM D92	200
Densidad a 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,886
Cor	Rojo

Health and Safety

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) están disponibles a petición en su oficina de venta, o vía internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los que está destinado. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el medio ambiente.

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com