



Mobilfluid™ 499 V2

Mobil Commercial Vehicle Lube , Colombia

Lubricante multipropósito de alto rendimiento para tractores

Descripción del producto

Mobilfluid 499 V2 es un aceite lubricante multipropósito utilizado en tractores agrícolas equipados con sistemas de frenos húmedos y que emplean un solo tipo de aceite para el sistema hidráulico, la transmisión y el diferencial.

Propiedades y Beneficios

Mobilfluid 499 V2 se produce con aceites base minerales de alta calidad y un sistema de aditivos de alto rendimiento.

El Mobilfluid 499 V2 contiene un aditivo modificador de la fricción. Proporciona una película lubricante efectiva que previene el ruido característico de los frenos húmedos (chirridos). Su sistema de aditivos antidesgaste, antiespumante y reductor de la temperatura de fluidez protege las partes lubricadas y prolongan la vida del equipo.

Aplicaciones

- Transmisiones, diferenciales, mandos finales, sistemas hidráulicos, sistemas de dirección asistida, frenos húmedos, mecanismos de toma de fuerza (PTO, por sus siglas en inglés) y transmisiones hidrostáticas de equipos utilizados en aplicaciones de servicio pesado.
- Equipos fuera de carretera utilizados en diversas industrias, como la agricultura, construcción, minería y canteras.
- Aceite para llenado de servicio y reposiciones.
- Aplicaciones que requieren lubricantes de engranajes con un grado de viscosidad SAE 80W y un nivel de servicio API GL-4. No se recomienda para la lubricación de engranajes hipoidales.
- Excelente reemplazo en aquellas aplicaciones donde se recomienda el uso de un aceite de motor para el sistema hidráulico y la transmisión.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:

FORD ESN-M2C134-D

JOHN DEERE JDM J20C

MASSEY FERGUSON CMS M1135

MASSEY FERGUSON CMS M1141

Este producto cumple o excede los requisitos de:

API GL-4

Propiedades y valores típicos

| Propiedad | |
|--------------------------------------------------------|------|
| Viscosidad Brookfield @ -18°C, centipoises, ASTM D2983 | 4316 |

| Propiedad | |
|-----------------------------------------------|-------|
| Densidad @ 15,6°C, kg/m3, ASTM D4052 | 861,8 |
| Punto de inflamación, °C, ASTM D92 | 238 |
| Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt, ASTM D445 | 10,8 |
| Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt, ASTM D445 | 74 |
| Punto de fluidez, °C, ASTM D97 | -39 |
| Índice de viscosidad, ASTM D2270 | 133 |

Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

02-2024

Organización Terpel S.A.

Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(57) 1 3267878

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

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved