



## MOBILFLUID 499

Mobil commercial-vehicle-lube , Chile

Lubricante multiuso de alto rendimiento para tractores

### Descripción del producto

Mobilfluid 499 es un aceite lubricante multiuso utilizado en tractores agrícolas que están equipados con un freno húmedo y que utilizan un único aceite de transmisión, hidráulico y diferencial.

### Propiedades y beneficios

Mobilfluid 499 se produce con aceites base minerales superiores y un paquete de aditivos de alto rendimiento.

El Mobilfluid 499 contiene un aditivo modificador de la fricción. Proporciona una película lubricante superior que evita el ruido característico de los frenos mojados (chirridos). Su aditivo antidesgaste aumenta la vida de servicio de las piezas lubricadas y su aditivo antiespumante y anticongelante prolonga la vida útil de los equipos.

### Aplicaciones

- Transmisiones, diferenciales, mandos finales, sistemas hidráulicos, sistemas de dirección asistida, frenos húmedos, tomas de fuerza y accionamientos hidrostáticos de servicio pesado
- Industrias fuera de carretera que incluyen: agricultura, construcción, minería y canteras.
- Llenado hasta el tope o recarga de sistemas.
- Excelente reemplazo de aceites de motor recomendados para sistemas hidráulicos y de transmisión.

### Especificaciones y aprobaciones

#### Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:

Allison C-4 (Sólo para aplicaciones agrícolas)

MASSEY FERGUSON M-1135

ALLISON C-4

### Propiedades y especificaciones

#### Propiedad

Viscosidad Brookfield @ -18 C, mPa.s, ASTM D2983	8800
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	11
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	234
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	81

Gravedad específica, 15,6 C/15,6 C, ASTM D1298	0,89
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-33
Índice de viscosidad, ASTM D2270	124

## Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <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.

04-2022

COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.