



## Mobil ATF 220

Mobil Passenger Vehicle Lube , Paraguay

Fluido para transmisiones automáticas

### Descripción del producto

Mobil ATF 220 es un fluido de alto rendimiento para transmisiones automáticas de vehículos más antiguos para los que se especifica Dexron IID. También se utiliza como fluido hidráulico en ciertas aplicaciones únicas.

### Propiedades y beneficios

Mobil ATF 220 está formulado a partir de aceites base convencionales de alta calidad combinados con un sistema especial de aditivos que incluye mejoradores del índice de viscosidad, antioxidantes y antiespumantes que proporcionan características de fricción/desgaste suaves y controladas. El producto les proporciona a los consumidores una excelente experiencia de conducción, incluso en una amplia gama de condiciones de conducción en una amplia variedad de automóviles anteriores a 1994. Sus principales propiedades y beneficios incluyen

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Buena estabilidad térmica y a la oxidación	Resiste la formación de laca, lodo y depósitos para así mantener limpias las transmisiones y lograr un funcionamiento eficiente durante toda la vida útil de la carga de aceite.
Buenas propiedades antidesgaste	Cumple con los requisitos de desgaste para prolongar la vida útil de la transmisión
Excelente fluidez a bajas temperaturas	Ayudar a mejorar la puesta en marcha y a una lubricación rápida y limpia a bajas temperaturas ambientales.
Propiedades efectivas de control de espuma	Sensación de cambios de marcha suaves y duraderos y reducción en la pérdida de fluidos en condiciones operativas de servicio severas
Compatible con todos los materiales de sellado comúnmente utilizados en las transmisiones de Tipo IID	Mantiene un control efectivo de las fugas

### Aplicaciones

Mobil ATF 220 se recomienda para algunas transmisiones automáticas y manuales en vehículos de pasajeros y camiones ligeros para los que se especifica un nivel de desempeño de Dexron IID, así como para los sistemas de dirección asistida relacionados. También es apto para su uso en algunos sistemas hidráulicos especiales en equipos agrícolas y otras instalaciones con requisitos de fluidos similares. Se recomienda que el usuario consulte los requisitos del fabricante. Otras aplicaciones incluyen:

- Transmisiones de dirección asistida para equipos fuera de carretera y otros sistemas hidráulicos que requieren un fluido Dexron IID o Allison C-4.
- Sistemas y componentes hidráulicos industriales.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
MAN 339 Typ V1
MAN 339 Typ Z1
Aprobación 236.7 de MB

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
VOITH TURBO H55.6335.xx
ZF TE-ML 04D
ZF TE-ML 11A
ZF TE-ML 14A

<b>Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:</b>
Allison C-4
CATERPILLAR TO-2
Ford ESR-M2C163-A2
GM DEXRON II
GM Tipo A Sufijo A
Renk Doromat
VOLVO 97340

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Viscosidad Brookfield @ -40 C, mPa.s, ASTM D2983	33000
Color, visual	Rojo
Densidad @ 15° C g/ml, ASTM D4052	0,870
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	200
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,0
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	37,0
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-44
Índice de viscosidad, ASTM D2270	153

### 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.

12-2019

Autopiezas Esso Lubricantes (Distribuidor Oficial)

Avenida Madame Lynch c/ Aviadores del Chaco , Asuncion , Paraguay

(595 21) 674 900

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](http://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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved