

Mobil ATF D/M

Fluido para Transmisiones Automáticas.

Mobil ATF D/M provee una excelente estabilidad a la oxidación y fricción, las propiedades anti-desgaste, y la fluidez a baja temperatura requerida por la mayoría de las transmisiones automáticas.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Las ventajas ofrecidas por **Mobil ATF D/M** sobre los los fluidos de inferior calidad son.

- Excelente estabilidad de oxidación – Resiste el deterioro químico durante largos periodos de servicio. Ahora ha sido mejorada con Dexron (Especificación H).
- Alto índice de viscosidad – Retiene una lubricación adecuada para el servicio a muy alta temperatura sin engrosarse excesivamente a bajas temperaturas de inicio.
- Prevención de corrosión – Provee protección contra oxidación y corrosión, más protección especial en soldaduras.
- Resistencia a la espumación – Contiene un efectivo agente anti-espumante.
- Compatibilidad con elastómeros – No es dañino para materiales con sellos de goma sintética. Ahora ha sido mejorado con Dexron (Especificación H).
- Buenas características de lubricación – Provee operación silenciosa, rotaciones suaves, y excelente protección al desgaste. Ahora ha sido mejorado con Dexron (Especificación H).
- Propiedades de fricción controladas – La transmisión de energía es suave y eficiente durante todos los rangos de temperatura normales. Ahora ha sido mejorado con Dexron (Especificación H).

APLICACIONES:

Mobil ATF D/M es un lubricante super Premium para transmisiones automáticas de automóviles y camiones y para otras aplicaciones que requieran un fluido de transmisión automática que satisfaga ya sea Dexron®-III de General Motors (incluyendo la nueva especificación H Dexron® III de General Motors) o especificaciones de Ford Mercon® ATF. Es generalmente recomendado para transmisiones automáticas en autos, vans y camiones livianos de General Motors y para otros automóviles más antiguos como Audi, Honda, Mazda, Nissan, Opel, Renault, Toyota y Volkswagen en donde se había recomendado un fluido Dexron. Para Vehículos Chrysler, se recomienda Mobil ATF+3®, que cumple con la especificación Chrysler MS-7176E para rellenos y llenado.

Mobil ATF D/M cumple con los requerimientos de fluidos de transmisiones automáticas Allison y otros equipos de servicio pesado que requieran un fluido Dexron-III. Está aprobado contra la especificación Allison C-4 y por lo tanto puede ser usado en transmisiones Allison Powershift o en otros sistemas con convertidor de torque que especifiquen este tipo de fluido.

Mobil ATF D/M es recomendado para unidades de generación de potencia en donde el fabricante recomiende un fluido Dexron o Mercon. Muchos fabricantes de automóviles recomiendan en contra del uso de fluidos de transmisiones automáticas y, en vez de eso, requieren el uso de sus propios fluidos para proveer máxima vida de mangueras para minimizar el desgaste de las bombas.

Mobil ATF D/M también puede ser usado como aceite de lubricación en varios tipos de compresores de aire bajo ciertas condiciones de servicio. Sus propiedades a baja temperatura y resistencia a la oxidación son factores importantes para cumplir los requerimientos de este servicio.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES:



Mobil ATF D/M es recomendado por ExxonMobil para su uso en las aplicaciones que requieran:

- GM Dexron III H
- Ford Mercon
- Allison C-4

Mobil ATF D/M posee la siguiente aprobación:

- Allison TES-389

SALUD Y SEGURIDAD:

Información detallada referente a salud y seguridad de cada producto se encuentra en el Boletín de Seguridad (Material Safety Data Bulletin), el cual puede obtenerse llamando al **600 200 02 02**.

Las características típicas de **Mobil ATF D/M**, se muestran en la tabla. Deben entenderse como una guía para la industria y no como especificaciones de marketing o fabricación. Ellas pueden cambiar sin aviso debido a la continua investigación y desarrollo de nuestros productos.

"CARACTERÍSTICAS TÍPICAS		
Mobil ATF D/M	Método de Prueba	
Gravedad API		32
Gravedad específica, Kg/Lt @ 15°C	ASTM D-1298	0,8654
Viscosidad, cSt @ 40°C	ASTM D-445	32
cSt @ 100°C	ASTM D-445	7,4
cSt @ -40°C	ASTM D-445	16.670
Indice de viscosidad	ASTM D-2270	183
Punto mínimo de fluidez, °C (°F)	ASTM D-97	-43 (-45)
Punto de inflamación, °C (°F)	ASTM D-92	180 (356)
Color	ASTM D-1500	Rojo

