



ATF Dexron® III/Mercon®

Aceite multifuncional para transmisiones automáticas y equipos de transmisión de potencia, donde se requiera un fluido hidráulico que cumpla con las especificaciones Dexron® III/Mercon® y Allison® C-4.

Descripción

Es elaborado a base de aceites básicos vírgenes altamente refinados y un paquete de aditivos de la tecnología más avanzada, que hacen que el producto final obtenido, cumpla los requerimientos más drásticos de los fabricantes de las modernas transmisiones automáticas.

Ventajas

- Excelentes propiedades antidesgaste, que proporcionan una excelente y eficaz protección a los engranes, cojinetes y bomba hidráulica
- Alta resistencia a la formación de espuma
- Sobresaliente protección contra la formación de depósitos a altas temperaturas de operación
- Alto índice de viscosidad, que permite un cambio suave de velocidad a cualquier condición de temperatura
- Elevado poder antioxidante que asegura la conservación de propiedades físicas durante todo el tiempo de servicio que recomienda el fabricante
- Controla la expansión de los sellos, evitando el ataque a los hules

Aplicaciones

El ATF Dexron® III/Mercon®, se recomienda para emplearse en todas las transmisiones automáticas modernas, como General Motors, Chrysler, Nissan, Volkswagen y Ford, entre otros. También se recomienda para direcciones hidráulicas. Además se puede emplear como fluido hidráulico antidesgaste (donde las presiones de trabajo de la bomba no excedan las 1,000 Lb/Pulg²), compresores, sistemas hidráulicos y equipos agrícolas, cuando el fabricante recomienda este tipo de fluido.

Características típicas

Prueba	Método ASTM	Valor típico
Código de producto		0174
Apariencia visual		Brillante
Color visual		Rojo
Peso específico a 15.6°C	D 1298	0.867
Punto de inflamación, °C	D 92	175
Viscosidad a 100°C, cSt	D 445	7.1
Índice de viscosidad	D 2270	175
Corrosión lámina de cobre, 3 hrs. a 100°C	D 130	1b
Viscosidad Brookfield a -40°C, cP		19, 100

Precaución

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos derivados del petróleo, los cuales constituyen la base de los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se ha encontrado que pueden tener efectos perjudiciales al ser humano. Si accidentalmente cayera a los ojos aceite lubricante, lávese los ojos inmediatamente con agua abundante por espacio de 15 minutos y obtenga asistencia médica.

No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores que puedan emanarse son perjudiciales a la salud.

No contamine. No arroje el aceite usado al alcantarillado, no deje residuos de aceite en los envases, ya que estos residuos pueden contaminar el suelo y las aguas.