



Akron ATF III

Fluido para Transmisiones Automáticas
Dexron III Mercon

Descripción

El Akron ATF III es un fluido multifuncional elaborado con aceites básicos vírgenes altamente refinados y un paquete de aditivos de la tecnología más avanzada, tal como un agente antidesgaste, un mejorador de viscosidad y un modificador de fricción, entre otros para brindar una protección total a la transmisión automática y dirección hidráulica.

Beneficios

- Protege y lubrica eficazmente los engranes, cojinetes y la turbina
- Acondiciona los sellos
- Permite un cambio más suave de velocidad en amplios rangos de temperatura
- Brinda sobresaliente protección contra la formación de depósitos a altas temperaturas de operación
- Posee alta resistencia a la oxidación, asegurando la conservación de propiedades físicas durante más tiempo
- Resiste la formación de espuma

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 40°C, cSt	D 445		35
Viscosidad a 100°C, cSt	D 445		7.2
Índice de viscosidad	D 2270		176
Corrosión lámina de cobre, 3hr, 100°C	D 130		1b
Viscosidad Brookfield a -10°C, cP	GM-613-M		750
-20°C, cP			1,200
-30°C, cP			4,700
-40°C, cP			19,100

Recomendación de uso

Se recomienda utilizar el Akron ATF III en todas las transmisiones automáticas modernas, especialmente para vehículos General Motors, Ford, Chrysler, Volkswagen y Nissan. También se recomienda para direcciones hidráulicas y se puede emplear como fluido hidráulico antidesgaste (donde las presiones de trabajo de la bomba no excedan las 1000 Lb/Pulg²) y en equipo donde el fabricante recomienda este tipo de fluido como en compresores, sistemas hidráulicos y equipos agrícolas.

Cumple y excede las clasificaciones GM Dexron III (G-34378), Ford Mercon (M-980303), Allison C-4 (C4-27133498), Caterpillar TO-2, Mercedes Benz 236.6 y los requerimientos de los fabricantes de bombas hidráulicas, tales como Sperry Vickers, Denison y Sundstrand.

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 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. Disponga de él en sitios autorizados.

