

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

APLICACIONES

Es un aceite lubricante mineral para sistemas hidráulicos.

Utilice el **Swissoil ATF MDIII** siguiendo las recomendaciones del fabricante del equipo en aplicaciones como:

- Transmisiones Automáticas de automóviles y Camiones
- Sistemas de Transmisión de Energía
- Compresores
- Bombas

BENEFICIOS

- Protege los metales contra la oxidación
- Protege los metales contra el desgaste
- Alarga el periodo de cambio del aceite
- Excelente estabilidad a la oxidación
- Excelente capacidad de viscosidad a bajas temperaturas.
- Excelente protección a altas temperaturas

APROBACIONES

El lubricante **Swissoil ATF MDIII** cumple con la norma:

Mercon
Dexron III y II
Allison C4
Allison TES-389 (on highway)
Voith H55, 6335
MAN 339 V1

Dirección Hidráulica

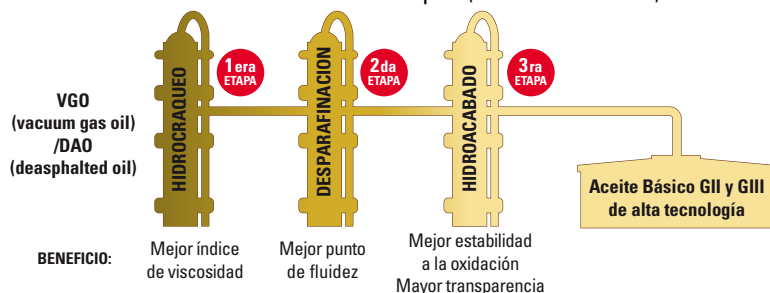
FCA, Ford, GM, VW
Navistar
CAT TO-2

TECNOLOGÍA

Los lubricantes **Swissoil** utilizan como materia prima aceites básicos GRUPO II de alta tecnología y aditivos selectos de calidad superior.

Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología son obtenidos a través de un proceso de refinación en tres etapas llamado **HIDROPROCESO**. El proceso de refinación en tres etapas produce un aceite básico de mayor pureza, superior calidad, bajo en azufre y con un contenido de aromáticos extremadamente bajo comparado con los aceites básicos tradicionales Grupo I.

Proceso de refinación en tres etapas (HIDROPROCESO) - cSt psit



PROPIEDADES

ASTM	Propiedad	ATF MD III
D-4052	Gravedad Específica @ 15,56°C	0.859
D-445	Viscosidad cSt @ 40°C	35.08
D-445	Viscosidad @ 100°C	7.24
D-2270	Índice de Viscosidad	177
D-92	Punto de Inflamación °C	200
D-97	Punto de Fluidez °C	-45

Condiciones de Conservación: Mantenga en lugar limpio, seco y libre de contaminación.
 Tiempo sugerido de consumo: 5 años a partir de la fecha de fabricación.

Los datos de características típicas son solamente valores promedios. Pueden esperarse variaciones menores en fabricación normal que no afectan el desempeño del producto.



Los aceites básicos GRUPO II de alta tecnología proveen un mejor desempeño que se compara con los aceites sintéticos ya que contienen menos impurezas que los aceites básicos Grupo I:

