

# MITO VS REALIDAD

## ¿Se pueden mezclar aceites?

✗ Mito

Si se puede

✓ Realidad

**NO.** Aunque se vean compatibles, químicamente pueden generar barniz, espuma o descomposición.

## ¿Siempre se necesita flushing?

✗ Mito

Es opcional

✓ Realidad

Si cambias de marca o tipo de aceite, **se debe hacer barrido y vacío completo.**

## ¿La viscosidad no importa?

✗ Mito

Con que sea para refrigeración.

✓ Realidad

Viscosidad incorrecta es igual a fallo en lubricación.



# FICHAS TÉCNICAS

Escanea y descarga las fichas técnicas de cada aceite:

TEXAS ALQUILBENCENO



TEXAS SW



TEXAS MINERAL



TEXAS VACUUM



TEXAS PAG



TEXAS HFC



SOMOS LA MARCA  
**NÚMERO 1**  
EN ACEITES DE  
REFRIGERACIÓN

# EL ABC DEL ACEITE DE REFRIGERACIÓN

Conocimiento que enfría, ¡Calidad que protege!



 **Texas Lubricant®**

# TIPOS DE ACEITES

¿Qué tipos de aceite existen y para qué sirven?



# COMPATIBILIDAD Refrigerante / Aceite

REFRIGERANTE	ACEITE RECOMENDADO
R-134a	POE o PAG
R-410A	POE
R-404A	POE
R-22	AB o Mineral
R-12	Mineral
R-1234yf	PAG
R-290/R-600a	POE (Grado específico)

**Tip técnico**

El mismo gas puede requerir distinto aceite según el compresor.

**¡IMPORTANTE!**

Lee siempre la placa del equipo.

# ERRORES COMUNES

Errores que te cuestan compresores:

1. Cargar aceite sin drenar el anterior (incompatibilidad química).

2. Usar PAG en sistemas que no son automotrices (absorbe mucha humedad).

3. No hacer vacío antes de cargar.

4. Aplicar "a ojo" sin revisar viscosidad.

5. No revisar acidez o humedad del sistema.

**Cada error puede reducir la vida útil del sistema hasta un 50%.**

