

18 EL TEST DEL ÁCIDO PARA ACEITES DE REFRIGERACIÓN

THE ACID TEST

Para detectar la presencia y la formación de ácido en los sistemas de refrigeración y aire acondicionado

**BIODEGRADABLE
INOCUO**



**NO INFLAMABLE
NO TÓXICO**

PARA TODOS LOS ACEITES DE REFRIGERACIÓN 4 TEST COMPLETOS EN CADA KIT

Indicadores de cambio de color fáciles de interpretar

- ✓ Fácil de usar
- ✓ Resultados en segundos
- ✓ Análisis exacto
- ✓ Fórmula más segura
- ✓ Muy económico
- ✓ Máxima fiabilidad
- ✓ Instrucciones sencillas
- ✓ Código: HF 18 006



-  **AZUL O VIOLETA**
No hay presencia de ácido
-  **VERDE**
Moderadamente ácido
-  **AMARILLO**
Muy ácido

El análisis del ácido constituye una parte importante del mantenimiento normal preventivo

EL TEST DEL ÁCIDO facilita el análisis del ácido en los sistemas de refrigeración y aire acondicionado, es más seguro y más económico que nunca, y requiere solamente una pequeña muestra de aceite para obtener resultados exactos en segundos.

EL TEST DEL ÁCIDO proporciona una forma exacta y rápida para analizar la presencia de ácido en los aceites de refrigeración.

EL TEST DEL ÁCIDO es como tener su propio laboratorio portátil que le permite analizar la presencia de ácido, eliminando el gasto y las molestas demoras de los análisis en laboratorios.



THE ACID TEST

- ✓ Para sistemas de refrigeración y aire acondicionado
- ✓ Instrucciones de uso sencillas

INSTRUCCIONES

El contenido de los frascos debe ser AZUL o VIOLETA en el momento de abrirlos.

1. Quite la tapa del recipiente de plástico y saque el precinto de espuma protectora.
2. Desenrosque la tapa de uno de los frascos.
3. Llene parcialmente el frasco con una muestra del aceite a analizar. El nivel de aceite no debe rebasar 8 mm por debajo del cuello del frasco.
4. Coloque de nuevo la tapa y ajústela bien.
5. Agite vigorosamente el frasco de 2 a 5 segundos.
6. Observe y verifique el color del material resultante dentro del frasco.

**ACID
NEUTRALIZER**
MANTIENE EL ÁCIDO ALEJADO

ACID NEUTRALIZER de Highside puede ser utilizado para controlar y eliminar el ácido en los sistemas de refrigeración y aire acondicionado. Si está interesado, solicite información adicional.

RESULTADOS DEL TEST

AZUL O VIOLETA

No hay ácido presente

Indica un PH nominal equivalente a 6,8 o superior. El color azul o violeta indica que no hay ácido presente. No se necesita ningún paso adicional para neutralizar o eliminar el ácido del sistema.

VERDE

Medianamente ácido

Indica un PH nominal equivalente de 6,8 a 5,2. El color verde indica que el sistema tiene un nivel de ácido medio. Es probable que la formación de ácido continúe a menos que se neutralice el ácido o que se cambie el aceite. Se recomienda tomar medidas para neutralizar o eliminar el ácido.

AMARILLO

Ácido

Indica un PH nominal equivalente a 5,2 o inferior. El color amarillo indica la presencia de niveles de ácido que son potencialmente peligrosos y pueden dañar los componentes del sistema. Recomendamos tomar medidas inmediatamente para neutralizar o eliminar el ácido del sistema.

EL TEST DEL ÁCIDO está pensado para ser usado en todos los aceites de refrigeración, incluyendo aceites minerales, alquilbenceno, polioléster, polialquileno glicol y polialfaolefina

AVISO: el Test del Ácido está diseñado para indicar las variaciones nominales del PH presentes en los lubricantes de refrigeración. Toda acción o falta de acción según el resultado de este test depende sólo del criterio del usuario. El color azul o violeta indica un PH nominal de 6.8 o superior, el color verde indica un PH nominal de 6.8 a 5.2 y el color amarillo indica un PH nominal de 5.2 o inferior. Algunos lubricantes polioléster son levemente ácidos y el resultado del test puede dar ácido debido a los diversos aditivos o procesos de manufactura. Contacte con el fabricante del lubricante y averigüe los niveles de ácido aceptables y esperados. Los aceites de refrigeración que contienen altos niveles de ácido son peligrosos y pueden provocar quemaduras en la piel y dañar el equipo. Manipule con extremo cuidado. La eliminación del producto debe hacerse en cumplimiento con las normas locales, estatales o autonómicas.