

4188-05



Freez-Kontr'l®

Propilenglicol inhibido

Freez-Kontr'l es un fluido de transferencia térmica completo, formulado con un 70% de propilenglicol inhibido. El producto de color azul no es corrosivo y proporciona protección contra el congelamiento y la corrosión para sistemas hidráulicos, de refrigeración u otros sistemas de circuito cerrado. Seguro para usarse en lugares donde pueda ocurrir un contacto incidental con alimentos o agua potable.

INSTRUCCIONES DE USO:

Este producto debe ser utilizado únicamente por profesionales de HVACR de acuerdo con las siguientes instrucciones.

1. Limpie el sistema de circuito cerrado contaminado con System Cleaner, Eco-Lyme o Liquid Scale Dissolver de Nu-Calgon, seguido de un enjuague con agua limpia antes de agregar Freez-Kontr'l al sistema.
2. Determine si se requiere protección contra el congelamiento o reventamiento. Utilice los requerimientos de protección contra el congelamiento si la solución circulará mediante una bomba.
3. Identifique la temperatura ambiente más baja esperada, luego considere -15 °C (5 °F) menos para asegurar una protección adecuada. Revise la tabla de Freez-Kontr'l y determine qué porcentaje de la solución debe ser de Freez-Kontr'l.
4. Establezca el volumen del sistema. Multiplique este volumen por el porcentaje de Freez-Kontr'l para determinar cuánto producto se requiere. Llene el resto del circuito con agua de alta calidad.

Notas: Utilice un mínimo de 40% de Freez-Kontr'l por volumen para obtener protección contra la corrosión. Para circuitos que utilicen materiales de acero galvanizado o CPVC, comuníquese con Nu-Calgon. No utilice Freez-Kontr'l para sistemas de circuito abierto.

% de volumen de Freez-Kontr'l	Protección contra congelamiento	Protección contra reventamiento
100%	debajo de -51°C (-60°F)	-73°C (-100°F)
90%	debajo de -51°C (-60°F)	-73°C (-100°F)
80%	-45°C (-49°F)	-73°C (-100°F)
70%	-34°C (-29°F)	-73°C (-100°F)
60%	-24°C (-12°F)	-62°C (-79°F)
50%	-17°C (1°F)	-47°C (-52°F)
40%	-12°C (10°F)	-28°C (-19°F)

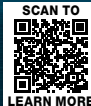
Utilice siempre un refractómetro para glicol de Nu-Calgon (63101) para verificar la protección contra el congelamiento del fluido de transferencia térmica antes de retirarse del lugar de trabajo.

CONTIENE: PROPYLENGLICOL (N.º CAS 57-55-6). NO ALMACENE LA CUBETA BAJO LA LUZ SOLAR DIRECTA.

Consulte la SDS antes de su uso.



Compuestos no alimentarios NSF HT1



Solo para uso profesional.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

18.9 litros
(5 galones EE. UU.)

Nu-Calgon

2611 Schuetz Rd. | St. Louis, MO 63043

Servicio al Cliente: 800-554-5499

Emergencia Química: 800-424-9300

www.nucalgon.com

(0924) Calgon es una marca registrada bajo licencia.

BO

LOT #

1 20LP85

Qty 1

B85-550

4188-02 Freez-Kontr'l

5 gal

CHM00371

4188-05 Freez-Kontr'l 5 gal



1 each



00681001418850



PK-1 PC GHS 4188-05