

TECHNICAL DATA SHEET

550 Development Ave, Chambersburg, PA 17201 • 1-800-345-1329 • www.afcocare.com



AR-100 LF, ACI-REP LF (AFCO 5490)

DESCRIPCIÓN GENERAL

AR-100 LF, ACI-REP LF (AFCO 5490) es un producto de ácido que está diseñado para reemplazar a limpiadores de ácidos convencionales que contienen ácido fosfórico, sulfámico, cítrico, hidroxiacético o nítrico. AFCO 5490 se puede utilizar para limpieza C.I.P. o a remojo del equipo de procesamiento de alimentos. Eficaz en eliminación de milkstone, beerstone, escala de dureza, manchas de óxido y una amplia variedad de sucios normalmente limpiados con ácidos. AFCO 5490 incluso eliminará la decoloración que a veces ocurre en el acero inoxidable de limpiadores alcalinos clorados. Debido a que contiene des-espumantes y tensoactivos, AFCO 5490 deja superficies libres de rayas y libres de residuos después del enjuague. No emite humo, no es corrosivo para la piel y no contiene agentes blanqueadores o compuestos de fósforo.

PROPIEDADES FÍSICAS

Apariencia	:	Líquido claro, rosa a rojo
pH (solución de 1%)	:	2.2
Densidad	:	8.85 libras por galón
Espuma	:	Baja
Enjuague	:	Excelente

INSTRUCCIONES DE USO

Limpieza de C.I.P.:

Como enjuague de ácido en sistemas C.I.P., utilice ¼ a 1 onza de AFCO 5490 por galón (1.95 a 8ml/L) de agua a una temperatura de 120 a 150°F/49 a 65°C durante 30 minutos. Seguir con enjuague de agua potable.

Limpieza de Remojo:

Para eliminar milkstone, escala de dureza y óxido, remoje el equipo en una solución que contenga 2 a 5 onzas de AFCO 5490 por galón (16 a 40ml/L) de agua a una temperatura de 120 a 140°F/49 a 60°C durante 30 a 60 minutos. Seguir con enjuague de agua potable.

SEGURIDAD

Seguro de usar en la mayoría de metales (incluyendo acero inoxidable) en las concentraciones de uso recomendadas. Evite contacto con metales blandos como aluminio.

TECHNICAL DATA SHEET

550 Development Ave, Chambersburg, PA 17201 • 1-800-345-1329 • www.afcocare.com



¡PELIGRO!

¡Corrosivo! Contacto con el producto sin diluir provoca quemaduras graves en la piel y daños graves a los ojos. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) del producto para obtener información completa de seguridad.