

# AlkaCIP A

## Detergente alcalino para sistemas CIP de baja espuma

### Descripción

AlkaCIP A es un poderoso detergente específicamente diseñado para la limpieza de los sistemas CIP de la industria alimenticia. AlkaCIP A es un componente clave para el éxito de los programas de limpieza y desinfección, lo que permite lograr de manera eficiente los objetivos de inocuidad planteados.

### Usos recomendados

AlkaCIP A está específicamente diseñado para la limpieza de tanques, intercambiadores de calor, pasteurizadores y todo el conjunto de equipos, tuberías y accesorios que componen los sistemas CIP de la industria alimenticia.

AlkaCIP A elimina grasas, proteínas y minerales en la industria láctea; residuos de azúcares y proteínas en la industria cervecera; y azúcares y residuos ácidos en la industria de jugos, bebidas carbonatadas y azucaradas.

### Especificaciones Técnicas

Apariencia	Líquido transparente, o ligeramente amarillento
Olor	Ligero olor característico
Densidad, g/l	1.20 - 1.25
pH, solución al 1 %	Mayor a 13
Solubilidad	Completamente soluble en agua

Características	Solución HACCP
Alcalinidad controlada	Compatible con los materiales de construcción más comúnmente utilizados en los sistemas CIP.
Contiene agentes secuestrantes y antiredepositantes de sales minerales	Evita la formación de incrustaciones de sales de calcio y magnesio.
Exclusiva fórmula de tensoactivos que generan un mínimo de espuma	Alta humectación de las superficies, lo que permite la eliminación eficiente de los residuos de los productos
Fácil enjuague	Disminuye el tiempo de los procesos de limpieza, y por lo tanto el costo operativo.

### Instrucciones de uso

Las concentraciones de uso de AlkaCIP A dependerán del tipo de industria y del nivel de limpieza requerido. Industria láctea: 0.5 a 2.0 %; cerveceras: 1.0 a 2.0 %; jugos y bebidas azucaradas: 0.8 a 1.5 %. No se requiere el uso de agua baja en sales para hacer las diluciones.

AlkaCIP A puede utilizarse a temperatura entre 50°C y 80 °C. El tiempo de recirculación puede variar entre 15 y 30 minutos. Una vez descargado el sistema, deberá enjuagarse hasta que el agua del enjuague salga neutra. Se recomienda utilizar papel indicador de pH o un potenciómetro.

Para más información, consulte a nuestro Departamento Técnico: [asistencia.tecnica@haccp.mx](mailto:asistencia.tecnica@haccp.mx)

### Presentación

AlkaCIP A está disponible en porrones de plástico de 5, 20 y 50 litros, así como en tambores de 200 litros.

### Precauciones y primeros auxilios

No se deje al alcance de los niños. Utilice siempre equipo de seguridad. Si entra en contacto con la piel, enjuague con agua abundante. En caso de contacto ocular, lave con agua abundante por lo menos durante 15 minutos y consulte de inmediato a un especialista. Para mayor información, consulte la Hoja de Seguridad