



# WK-795

Revisión: N°5

Fecha: Septiembre 2020

Página: N°1

## DETERGENTE DESINCRUSTANTE ÁCIDO PARA SISTEMAS CIP Y COP

**WK-795** es un producto líquido especialmente formulado a base de una mezcla balanceada de ácido nítrico y fosfórico para la remoción y desincrustación de piedras de leche y de cerveza así como residuos inorgánicos-minerales típicos (fosfatos y carbonatos) típicos de los procesos de alimentos.

**WK-795** puede ser utilizado en los procesos térmicos que involucran la cocción, moldeo, pasteurización o almacenamiento de alimentos, generalmente originan incrustaciones por ejemplo derivadas de la coagulación de proteínas, las sales minerales del agua o del alimento mismo.

**WK-795** es usado tanto en sistemas convencionales de recirculación C.I.P. y limpieza automática en industrias lecheras y de bebidas.

**WK-795** es una combinación ácida inerte frente al acero inoxidable y plásticos con una poderosa acción desincrustante.

**WK-795** no deja residuo alguno después de enjuagado, ya que no contiene ningún componente que tienda a fijarse a la superficie. No es inflamable y no desprende vapores tóxicos.

**WK-795** no debe ser usado en contacto con acero, fierro, cobre o galvanizado, por largos tiempos de contacto o en condiciones de producto concentrado, ya que puede reaccionar con los mismos.

### Instrucciones de Uso

Áreas oxidadas y partículas de hierro	Solución al 20% ( 52.200 ppm) 1 : 5
Manchas de calentamiento	Solución al 10% (26.100 ppm) 1 : 10
Piedra de cerveza y leche	Solución al 37% (96.570 ppm) 1: 3
Desincrustante de moldes y equipos	Puro o solución al 37% (96.570 ppm) 1 : 3
CIP	Solución al 2 - 3% (7.830 ppm) 1 : 33



# WK-795

Revisión: N°5

Fecha: Septiembre 2020

Página: N°2

## Especificaciones Técnicas

<b>1. Aspecto</b>	Líquido transparente incoloro, aroma característico.
<b>2. Ingredientes activos</b>	27- 31% (Brix)
<b>3. pH</b>	Inferior a 1
<b>4. Densidad</b>	1,2 -1,3
<b>5. Solubilidad</b>	Completa en agua fría
<b>6. Estabilidad</b>	Dos años en condiciones normales de almacenamiento

## Precauciones

El producto es ácido corrosivo en forma concentrada. Utilizar durante su manipulación, guantes, ropa y lentes con protección lateral de seguridad. Mantener el producto en envase original en un lugar fresco y seco, con ventilación adecuada. No mezclar con otros productos químicos. Neutralizar antes de eliminar. Utilizar a temperatura ambiente.

## Primeros Auxilios

<b>Ingestión</b>	Dar a beber agua. No inducir al vómito. Consultar a un médico
<b>Contacto Ocular</b>	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Consultar médico si persiste la irritación.
<b>Contacto Dérmico</b>	Lavar el área afectada con agua y jabón. Si persiste la irritación, consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Retirar al afectado a un lugar ventilado. Llamar a un médico.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

Elaborado por: Yazmin Pinto (QI)