



# WK- CL

Revisión: N°4

Fecha: Octubre 2020

Página: N°1

## HIPOCLORITO DE SODIO, 5%

**WK- CL 5** es un sanitizante en base a cloro para ser usado en superficies que entren en contacto con alimentos. En limpieza CIP se emplea sobre huevo, frutas y vegetales. Recomendado para el uso en instalaciones donde se procesa leche y sus derivados, mariscos, carnes y aves.

**WK- CL 5** reducen un amplio espectro de bacterias. Su alta concentración, le permite ser usado a altas diluciones.

### Instrucciones de Uso

#### Saneamiento de superficies no porosas en contacto con alimentos

Se recomienda que la dilución de uso contenga 100 ppm de cloro disponible (dilución 1:500). Retirar sólidos y aplicar la solución de lavado permitiendo un contacto de a lo menos 10 minutos. No es necesario enjuagar, sí retire excesos de solución de lavado.

#### Limpieza por Inmersión

Prepare la solución de lavado a 100 ppm como se indicó anteriormente. Sumerja equipos, utensilios, bandejas, etc. en al solución sanitizante por 5 minutos. Retire los productos y deje escurrir sin enjuague. Elimine la solución de lavado del recipiente de inmersión o recupere niveles con una solución que contenga 200 ppm de cloro (dilución 1: 250).

#### Aplicaciones Agrícolas

Sanitización de huevos: Limpiar a fondo los huevos. Sanitizar con una solución de que contenga 200 ppm. La temperatura no debe exceder los 32 °C. No enjuague y deje secar a temperatura ambiente. No reutilice la solución sanitizante.

#### Lavado de Frutas

Limpiar a fondo las frutas o vegetales. Aplique una solución de que contenga 50-100ppm de cloro y dejar actuar por 5 minutos. Enjuague y deje secar.

#### Desinfección de Superficies

Utilizar concentraciones entre 1000ppm (dilución 1:50) y 2000ppm (dilución 1: 25). Dejar actuar mínimo 10 minutos y enjuagar.



# WK- CL

Revisión: N°4

Fecha: Octubre 2020

Página: N°2

**IMPORTANTE:** Se recomienda lavar las superficies con algún limpiador adecuado, enjuagar correctamente y luego realizar el tratamiento de sanitizado o desinfectado según corresponda.

### Especificaciones Técnicas

1. Aspecto	Líquido traslúcido color amarillo aroma cloro
2. Concentración cloro	50.000 ppm
3. Ingredientes activos	12 -13 (%Brix)
4. Densidad	1,0 – 1,1
5. pH (concentrado)	Mayor a 12
6. Estabilidad	6 meses en condiciones normales de almacenamiento
7. Solubilidad	En todas proporciones en agua fría o tibia.

### Precauciones

Este producto contiene hipoclorito, un oxidante fuerte. Utilizar guantes impermeables y gafas de seguridad. No utilizar ni mézclese con otros productos de limpieza, ácidos, amoníaco o productos químicos generales. Usar en áreas bien ventiladas. No utilizar en superficies o madera pintadas. No permitir el contacto con la tela, ropa, y alfombras, ya que pueden decolorar. Mantener en envase original

### Primeros Auxilios

Ingestión	No induzca vómitos. De a beber abundante cantidad de agua o leche. Consulte a un médico inmediatamente.
Contacto Ocular	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar médico.
Contacto Dérmico	Lavar con bastante agua. Si existe irritación, consultar médico.
Inhalación	Retirar a la persona a un lugar con aire fresco. Dar atención médica en caso de necesidad.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

Elaborado por: Yazmin Pinto (QI)