

Hipoclorito de Sodio al 3%

WK-CL3%

Registro Sanitario ISP N° D-1150/21

DESCRIPCION

WK-CL 3% Es un sanitizante en base a cloro para ser usado en superficies que entren en contacto con alimentos. Institucionalmente se emplea en casinos y restaurantes, en particular sobre huevo, frutas, vegetales, áreas y superficies. Recomendado para el uso en instalaciones donde se procesa leche y sus derivados, mariscos, carnes, aves y áreas de salud no críticas (nivel medio-bajo).

WK-CL 3% Reduce un amplio espectro de bacterias. Su alta concentración, le permite ser usado a altas diluciones.

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplicar el producto diluido por inmersión, pulverizador o mopa.
- Enjuagar con abundante agua limpia posterior a su uso para todos los casos.
- Dejar actuar en la superficie y enjuagar con agua fría o tibia (máx. 32 ° C).
- Preparar dilución al momento de utilizar.
- **Saneamiento de superficies no porosas en contacto con alimentos**
 - Se recomienda que la dilución de uso contenga 100 ppm de cloro disponible (dilución 1:300).
 - Retirar sólidos y aplicar la solución de lavado permitiendo un contacto de a lo menos 10 minutos.
 - Retire excesos de solución de lavado. Enjuague bien superficie.
- **Limpieza por Inmersión**
 - Prepare la solución de lavado a 100 ppm como se indicó anteriormente (dilución 1:300).
 - Sumerja utensilios, bandejas, en la solución sanitizante por 10 minutos.
 - Retire los productos y deje escurrir.
 - Aplicar enjuague posterior.
 - Elimine la solución de lavado del recipiente de inmersión o recupere niveles con una solución que contenga 200 ppm de cloro (dilución 1: 150).

Aplicaciones Agrícolas

- **Sanitización de huevos:**

- Limpiar a fondo los huevos.
- Sanitizar con una solución 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 50-100 ppm de cloro y dejar actuar por 5 minutos (dilución 1:300 - 1:450).
- Enjuague y deje secar.

- **Desinfección de Superficies**

- Utilizar concentraciones entre 1000ppm (dilución 1:30) y 2000ppm (dilución 1: 15).
- Dejar actuar mínimo 10 minutos y enjuagar.

- **Desinfección de agua**

- Para desinfección de agua potable, agregar 5 gotas de Hipoclorito de sodio a 1 L de agua y dejar actuar por 30 minutos.

DILUCIONES GENERALES

Uso	Dilución	Tiempo
Desinfección General	5.000 - 10.000 ppm	10 minutos
Escherichia Coli, Listeria Monocytogenes, Aspergillus Niger	500 ppm	10 minutos
Pseudomona Aeruginosa	1.000 ppm	10 minutos
Salmonella Typhimurium	200 ppm	5 minutos

INFORMACIÓN TÉCNICA

Característica	Especificaciones
Aspecto	Líquido translúcido
Color	Amarillo
Olor	Característico a Cloro
Ingrediente Activo (%Brix)	7.0 – 12.0%
Concentración cloro	3.0% +/-0.3
Densidad	1.0 – 1.1 g/mL
pH (directo)	Mayor a 12
Estabilidad	Un año en condiciones normales de almacenamiento
Solubilidad	Completamente soluble en agua fría o tibia

PRECAUCIONES Y ALMACENAJE

- 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.
- MANTENER EL ENVASE ORIGINAL CERRADO, lejos de fuentes de calor, en un lugar fresco, seco y con ventilación adecuada.
- No mezclar con otros productos químicos.

PRIMEROS AUXILIOS

- **EN CASO DE INGESTIÓN:** Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
- **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo):** Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.



Winkler Ltda. Detergentes

www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 24826500

Los Boldos 457 y El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Certificación ISO 9001:2015.

“Diseño, fabricación y comercialización de detergentes industriales, cosméticos y papeles. Comercialización de implementos de aseo”

- **EN CASO DE INHALACIÓN DE VAPORES:** Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
- **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.