

ELIMINA BACTERIAS Y VIRUS



seguro para la salud de personas y animales

Pimpina x 20 Litros



**Un producto eficaz que va más allá de su standard
Mantiene nuestros espacios libres de contaminación**

Contiene Acido Hipocloroso a 0,005%

500 PPM

INFORMACIÓN TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

H.O.C.I es un desinfectante industrial de alto nivel con ácido hipocloroso (HOCl) como ingrediente activo. Un importante aliado en los procesos de bioseguridad en el sector Industrial. Fácil de usar, amplio margen de seguridad sin contaminar el medio ambiente.

ESPECTRO DE ACCIÓN

- Staphylococcus aureus
- Enterococcus faecium VR
- Staphylococcus resistente a meticilina
- Staphylococcus epidermidis
- E. coli – NDM1
- Klebsiella pneumonie
- Enterococcus faecalis
- Clostridium Spp
- Salmonella enteritidis
- Serratia Spp
- Escherichia coli
- Pseudomona aeruginosa
- Pseudomona aeruginosa multiresistente
- Campylobacter Jejuni
- Listeria Monocytogenes
- Klebsiella pneumonie MDR
- Klebsiella oxytoca
- Enterobacter cloacae
- Eikenella corrodens
- Campylobacter rectus
- Fusobacterium nucleatum
- Virus diarrea Bovina (BDV)
- Esporas de C. difficile (99.997%)
- Aspergillus niger
- Candida albicans
- Mycobacterium tuberculosis
- Proteus mirabilis
- Virus Newcastle

PROPIEDADES FISICO - QUÍMICAS

Fórmula HOCl - Ácido hipocloroso
Concentración 0.005%.
Aditivo Solución buffer 0.1 %
Agua Desionizada 99.55%
Apariencia Solución translúcida
Color Incoloro
Olor Típico a cloro
pH 4.5 (+/- 0.3)
ORP 1250 – 1300 m.v.
Densidad (g/ml) 1.01
Sólidos N/A

MECANISMO DE ACCIÓN

El HOCl induce oxidación y/o clorinación de proteínas de membrana celular (en particular aquellas con residuos de Cisteína modificando grupos-tiól, tiol-eter) y lipopolisacáridos. Actúa sobre transportadores de electrones asociados al transporte activo y al metabolismo energético microbiano inhibiendo la síntesis de ATP.

FICHA DE SEGURIDAD

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

TIPO DE RIESGO	CATEGORÍA	DESCRIPCIÓN
SALUD	1	Posibilidad de irritación menor reversible
INFLAMABLE	0	Material no combustible
RIESGOS FÍSICOS	0	Materiales normalmente estables, no reaccionan con agua, no se polimerizan, condensan, descomponen o reaccionan con sí mismos. No explosivos.

Recomendaciones

Contacto con la piel:

No ocurren efectos o bien éstos son mínimos. En cualquier caso enjuague la piel con abundante agua. Enjuague los zapatos y lave la ropa antes de usarlos de nuevo. Enjuague abundantemente el área afectada. Consulte a un médico.

Recomendado para uso tópico en personas y mascotas.

PROTOCOLO DE USO

DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES, EQUIPOS Y ALIMENTOS

SUPERFICIES GENERALES 300 ppm (Partes por millón)

Después de su lavado, desinfecte pasillos, pisos, paredes, bandas transportadoras, mesas, mesones, con H.O.C.I por aspersion y/o empapamiento.

EQUIPOS 200 ppm (Partes por millón)

Posterior a su lavado, aplicar H.O.C.I por aspersion sobre y dentro de equipos contadores, carretillas, cajas registradoras.

CANASTAS 100 ppm (Partes por millón)

Posterior a su lavado, aplicar H.O.C.I por aspersion sobre y dentro de las canastas de transporte.

DIRECTO ALIMENTOS 40 ppm (Partes por millón)

Para descontaminar alimentos, proceda a desinfectar con H.O.C.I por inmesión o aspersion no requiere enjuague.



**NO NECESITA
ENJUAGUE**