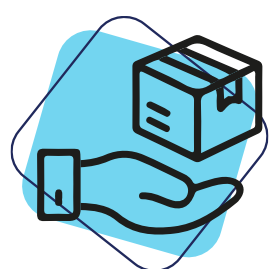


FICHA TÉCNICA

ENZOHIP-5

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2



Aspecto físico:

Solución incolora a ligeramente amarilla libre de partículas extrañas, con olor a cloro.

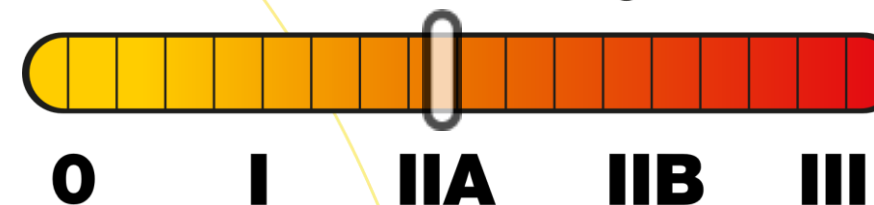


Ingrediente activo:

hipoclorito de sodio al 5%.



Clasificación de riesgo



Beneficios:

Vida útil:

2 años de vida útil en condiciones optimas.

Perfil del Usuario

Profesional de la salud,
(técnicos , auxiliares), personal
de servicios generales.

Aplicación en salud pública: recomendado para limpieza y desinfección en hospitales, clínicas y servicios médicos, siguiendo protocolos internos.

Propiedades químicas útiles: actúa como agente oxidante fuerte, lo que permite romper enlaces químicos y destruir microorganismos de forma efectiva.

Alta eficacia desinfectante: elimina hasta el 99.9% de patógenos, incluyendo bacterias coliformes, virus entéricos y hongos.

Acción rápida y versátil: actúa en pocos minutos y puede aplicarse en superficies, ambientes hospitalarios ,agua potable, frutas, verduras, ropa blanca.

Cumplimiento de normativas sanitarias: aprobado por organismos como la OMS, EPA e ISO 9001 para uso en procesos que exigen altos estándares de higiene.

Usos del producto:

Control de infecciones: parte de los protocolos para prevenir infecciones asociadas a la atención en salud (IAAS).

Desinfección de áreas semicríticas :zonas comunes, superficies.

Limpieza de ropa de enfermería y pacientes: se aplica en lavanderías hospitalarias para garantizar higiene profunda.

Control de vectores: eliminación de larvas del mosquito Aedes aegypti.

Purificación de agua potable :se agregan gotas por litro para eliminar virus, bacterias y parásitos.



FICHA TÉCNICA

ENZOHIP-5

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2

Instrucciones de uso:

Para desinfección hospitalaria:

Se recomienda diluir al 0,1% – 0,5% según el nivel de riesgo del área (semicrítico o no crítica)

Desinfección general: 1:10 (100 mL en 1 L de agua 30 min)

Derrames de fluidos biológicos: Usar sin diluir o 1:5 (200 mL en 1 L)

Aplicar sobre superficies limpias, dejar actuar 10 minutos y enjuagar si es necesario. Usar guantes y en área ventilada.

Para ropa blanca: usar 80 cc por cada 4 litros de agua, sumerge la ropa por 10 minutos, luego enjuaga y deja secar.

Modo de aplicación

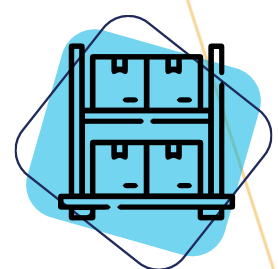
Aplica sobre superficies previamente limpias.

Mantén un tiempo , para asegurar la desinfección.

Enjuaga las superficies tratadas si se usan en áreas de preparación de alimentos o contacto humano frecuente.

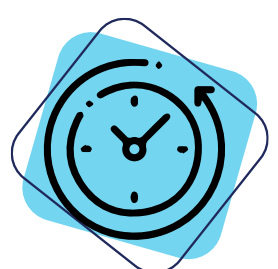
Precauciones

- Antes de manipular el producto leer las instrucciones de uso.
- Mantener lejos del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con piel y mucosas.
- No hacer diluciones con agua corriente.
- No ingerir, puede ser nocivo.
- En caso de ingestión consultar al médico.
- No mezclar con ácidos ni detergentes: puede liberar gases tóxicos como el cloro.
- Evita el uso con agua caliente: puede generar trihalometanos, compuestos potencialmente cancerígenos
- Corrosivo para metales: no aplicar sobre hierro, acero o níquel sin protección.



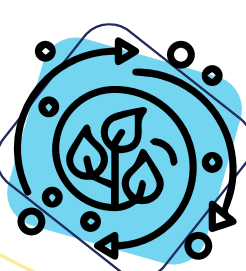
Almacenamiento:

Almacenar a temperaturas inferior 30 °C, manteniéndose en un sitio fresco, bien tapado y protegido de la luz.



Estabilidad:

Bajo condiciones de almacenamiento adecuadas de temperatura, humedad y sellado.



Ambiental:

Triple lavado con agua → Reciclaje (#2)

Presentaciones		
Envase PEAD 120 mL	Envase PEAD 500 y 1000 mL	Envase PEAD (4000 mL)

V4-0925

FICHA TÉCNICA

ENZOHIP-5

REGISTRO SANITARIO
INVIMA 2021DM-0000793-R2

Información adicional

PROCESO	[ppm]	Volumen [mL] de hipoclorito para 1L Solución			Tiempo de contacto [min]
		5%	2%	1%	
Fluidos biológicos	10000	200	500	1000	10
Lavado terminal de áreas críticas y semicríticas	5000	100	250	500	10
Lavado rutinario de áreas críticas y semicríticas	2500	50	125	250	10
Lavado rutinario y terminal de áreas no críticas	2000	40	100	200	10

V4-0925

- [1] Ministerio de salud. (2020). Limpieza y Desinfección en Servicios de Salud ante la introducción del nuevo coronavirus (SARS-CoV-2) a Colombia.

Documento emitido por: Prodont Scientific SAS
COPIA NO CONTROLADA



Contáctanos
Control de calidad Prodont
Control.calidad@prodont.com
(+57) 313 345 4247

Industria **100%**
Colombiana