

Ácido Hipocloroso en

FUNERARIAS

Desinfectante a base de

ÁCIDO HIPOCLOROSO (HOCI)

HOCIMax es un desinfectante UNIVERSAL de GRADO HOSPITALARIO que por su poderoso oxidante elimina rápidamente virus, bacterias gram positivas y gram negativas, hongos, algas y esporas.

"Cuidemos nuestra salud y la de nuestros visitantes"

Es amigable con la naturaleza ya que es biodegradable y no genera reacciones en la piel, su acides es similar a la de un jugo de cítricos suave.











PRINCIPIO ACTIVO

El **Ácido Hipocloroso (HOCI)** es una forma de Sal de Sodio, que se puede usar como fuente de Cloro Libre Disponible (LAC).

Es 100 veces mas eficiente que cualquier Hipoclorito (lejía), Peróxido de Hidrogeno, Compuestos de Amonio de Cuaternario, Glutaraldehído, Alcohol isopropilo, Yodo, entre otros productos que puedas encontrar en el mercado para la desinfección de superficies.

El HOCI es el único antiséptico y desinfectante utilizado por El Botiquín Medico Institucional de Emergencia, avalado por la OMS, Cruz Roja Internacional, UNICEF, Médicos Sin Fronteras, el Ejercito de EE.UU e Israel, entre otros.



MECANISMO DE ACCIÓN

El **Ácido Hipocloroso** penetra la membrana celular de cada organismo **destruyendo las células desde el interior**, impidiendo de esta manera procesos adaptativos al componente activo, por lo cual se asegura la nula resistencia de los microorganismos ante el desinfectante.

Su propiedad única de **desinfección prolongada**, a diferencia de otros tipos de cloro, se debe a que su molécula de 2 átomos de cloro no actúan en forma conjunta. Esto le permite actuar de forma prolongada y no solo inmediatamente.







APLICACIONES DEL ÁCIDO HIPOCLOROSO EN FUNERARIAS

- Sanitización de capillas de velación.
- Sanitización de superficies de alto contacto.
- Sanitización de cafetería, sillas, salas de espera y recepciones.
- Sanitización de ropa y manos.
- Sanitización del medio ambiente y espacios en general.



BENEFICIOS

- Solución desinfectante para superficies inertes que elimina hasta el 99.999% de virus, bacterias, hongos, y esporas.
- No es inflamable.
- Es amigable con el medio ambiente, 100% biodegradable.
- No decolora la tela.
- Elimina malos olores como el tabaco.
- El cuerpo lo genera naturalmente.
- No genera reacciones en la piel.
- Permite el uso de las instalaciones inmediatamente después de la desinfección.
- Puede desinfectar cualquier superficie inerte.
- NO es tóxico: inocuo para los humanos y animales.
- NO requiere equipo especial de manipulación.
- No genera resistencia microbiana.
- Elimina el biofilm.













¿COMO UTILIZAR HOCIMAX?

 Aplicar HOCIMAX® directamente con ayuda de un humidificador, dispersor o atomizador sobre las áreas a sanitizar y los espacios con aforo de personas.

• Dejar actuar de 30 segundos a 15 minutos.



HOCI VS GELANTIBACTERIAL

HOCI (Ácido Hipocloroso) es el único componente activo recomendado por la OMS como desinfectante y antiséptico capaz de eliminar bacterias y virus.

El gel antibacterial esta compuesto de bactericida, componente que tiene un efecto de fijación de las bacterias en la piel. Por lo que es imprescindible el lavado de las manos con agua y jabón antes de su aplicación.



Solución a 250 PPM



HOCIMax Pocket 125 ml HOCIMax Galon 3.785 Lt.















ANEXOS

Soluciones para la sanidad en superficies EPA

https://www.govinfo.gov/content/pkg/CFR-2005-title40-vol23/xml/CFR-2005-title40-vol23-sec180-940.xml

Lista de desinfectantes contra el uso del SARS-COV-2

https://espanol.epa.gov/sites/production-es/files/2020-04/documents/2020-03-26_-

<u>lista n productos con declaraciones de patogenos virales emergentes y coronavirus humano para usar contra sars-cov-2 fecha 27 pp. pdf</u>

Programa Orgánico Nacional, actualizaciones sobre el Acido Hipocloroso

https://search.usa.gov/search?utf8=%E2%9C%93&affiliate=usda-ams&query=hypochlorous+acid&commit=Search

Efecto micobactericida del acido hipocloroso en tres especies ambientales potencialmente patógenas https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S012393921170738X

Limpieza y desinfección de las superficies del entorno inmediato en el marco de COVID-19 OMS

https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332168/WHO-2019-nCoV-Disinfection-2020.1-spa.pdf

