



Leveluk Super 501

Continuous Ionized Electrolysis Water Generator

DESINFECTE SU NEGOCIO CON ÁCIDO HIPOCLOROSO (HOCl)

pH 2.5 MEDIANTE ELECTRÓLISIS



PROTECCIÓN PARA TU NEGOCIO

Esta poderosa máquina de Enagic-Kangen es un ionizador dedicado mas al sector industrial, el modelo más avanzado del mercado para uso doméstico intensivo o para empresas.

¡Las Residencias de ancianos, restaurantes,clínicas, gimnasios, universidades agrícolas y Spas pueden beneficiarse enormemente de sus ventajas!

12 Placas de 100% Titanio sanitario bañadas en 100% Platino.
ISO13485, ISO9001, ISO14001

Capaz de generar 7 niveles de pH:

- pH 2.5 (ácido hipocloroso HOCl)
- pH 6.0 (beauty- belleza)
- pH 7.0 (agua limpia)
- pH 8.5,9.0,9.5 (agua kangen alcalina ionizada)
- pH 11.5 (agua súper alcalina - desengrasante)

Fuerza Industrial. Hasta 3 l/min. durante 30 min.continuo.

¡Nunca te quedarás sin agua para administrar tu negocio!

2 Tubos Flexibles: 1º Agua Kangen y 2º Súper Ácida pH 2.5(HOCl)



Leveluk Super 500

Continuous Ionized Electrolysis Water Generator

DESINFECCIÓN SEGURA ÁCIDO HIPOCLOROSO (HOCl)

pH 2.5 MEDIANTE ELECTRÓLISIS

¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

A diferencia de la lejía, el ácido hipocloroso es 100% seguro y no irritante. Si tiene contacto con los ojos o la piel, no arderá. Incluso si se ingiere por accidente, no causa daño alguno. Aun así, es entre 70 y 80 veces más eficiente eliminando patógenos microbianos que la lejía.

¿DÓNDE PUEDE UTILIZARSE?

El ácido hipocloroso es muy útil en cualquier lugar que desea desinfectar, pero no se siente cómodo usando un químico tóxico. Un ejemplo perfecto es la cocina, en lugar de lavar vegetales de hoja con agua, use ácido hipocloroso. O para objetos personales como cepillos de dientes, utensilios de cocina u otras herramientas de trabajo, el ácido hipocloroso es seguro.



Leveluk Super 501

Continuous Ionized Electrolysis Water Generator

DESINFECCIÓN SEGURA ÁCIDO HIPOCLOROSO (HOCl)

pH 2.5 MEDIANTE ELECTRÓLISIS

La corriente ácida contiene ácido hipocloroso (HOCl), el anolito o agente oxidante, y la corriente alcalina contiene hidróxido de sodio (NaOH), el catolito o agente reductor. El beneficio de este sistema es que produce dos soluciones útiles y funcionales, un desinfectante y un desengrasante.

- HOCl es la fórmula científica para el ácido hipocloroso, una sustancia de acidez leve, similar a la de un zumo de naranja.
- El HOCl es un poderoso oxidante que es efectivo contra patógenos invasores como bacterias, hongos y virus.
- La generación de HOCl mediante la electrificación de una solución salina fue descubierta en los años 70.
- El HOCl es ahora usado en áreas de la salud, seguridad alimentaria, tratamiento de aguas y sanidad en general.





ÁCIDO HIPOCLOROSO (HOCl) VS HIPOCLORITO DE SODIO (LEJÍA) ¿PORQUÉ EL (HOCl) ES **MÁS EFICIENTE** ELIMINANDO PATÓGENOS?

El ion de hipoclorito posee una carga eléctrica negativa, mientras que el ácido hipocloroso no lleva ninguna carga. El ácido hipocloroso actúa rápidamente, siendo capaz de oxidar y eliminar la bacteria en una cuestión de segundos, mientras que el hipoclorito de sodio (Lejía) puede tomarse hasta media hora para hacer lo mismo.

Las superficies de gérmenes llevan una carga negativa, que resulta en una repulsión del ion de hipoclorito cargado negativamente, haciendo al hipoclorito menos efectivo al momento de matar gérmenes.

El radio de ambos compuestos es determinado por el nivel de acidez (pH) del agua. Los especialistas pueden ajustar el nivel de pH en el ácido hipocloroso para hacerlo más eficiente eliminando bacterias. La falta de carga eléctrica en el ácido hipocloroso permite que penetre las barreras protectoras de los gérmenes con más eficiencia.

