



# GlobalEx<sup>®</sup>

WATER & AIR TECHNOLOGY



Folleto de presentación 2017




# RESUMEN

PRESENTACIÓN DE <b>GLOBALEX</b> .....	3
<b>LAS ÁREAS DE APLICACIÓN</b>	
INTRODUCCIÓN .....	4
LA CULTURA & LA AGRICULTURA .....	5
GANADO .....	6
INDUSTRIA ALIMENTARIA .....	7
PISCINAS & RESERVAS .....	8
SECTOR HOSPITALARIO .....	9
AGUAS .....	10
<b>LA GAMA DEL PRODUCTO GLOBALEX</b>	
INTRODUCCIÓN .....	11
AIRTAB .....	12
CLEANTAB .....	13
OXYTAB .....	14
STERITAB .....	15
POOLTAB .....	16
<b>EJEMPLO DE APLICACIÓN</b> (Notas técnicas)	
F1 - Implementación de una SOLUCIÓN CONCENTRADA .....	17
F2 - TRATAMIENTO DIRECTO de una cantidad de agua .....	18
F3 - Aplicación de una SOLUCIÓN MADRE .....	19
F4 - TRATAMIENTO DE AIRE .....	20
<b>INDICE</b>	
NUESTRO COMPROMISO .....	21

Para más información : [www.clo2-globalex.com](http://www.clo2-globalex.com)

WATER & AIR TECHNOLOGY

El dióxido de cloro GlobalEx  
es un biocido poderoso  
a baja concentración por el tratamiento  
del aire, del agua & de la superficie...



Es una solución moderna,  
permanente, eficiente & respetuoso  
del medio ambiente...





# LAS ÁREAS DE APLICACIÓN



## LA CULTURA & LA AGRICULTURA

La solución GlobalEx se utiliza en todas la culturas ; hortalizas, arboricultura, horticultura, vivero, grama, viticulture...

5



## GANADO

El tratamiento GlobalEx en las ganaderos permite una bastante reducción de los costos de producción : Efecto profiláctico...

6



## INDUSTRIA ALIMENTARIA

Limpiar los equipamiento & las superficies con GlobalEx, es la garantía de higiene para los alimentos durante el proceso de fabricación & transformación...

7



## PISCINAS & RESERVAS

GlobalEx es la solución "Todo en uno", por el tratamiento del agua sin los efectos negativos del cloro...

8



## SECTOR HOSPITALARIO

Integrar GlobalEx en los protocolos y ficha técnicas de desinfección, es la solución para luchar contra las enfermedades nosocomial...

9



## AGUAS

La fórmula única del dióxido de cloro (ClO<sub>2</sub>) es un herramienta importante de desinfección & oxidación que se utiliza en todo el mundo...

10



# LA CULTURA & LA AGRICULTURA

*La solución GlobalEx se utiliza en todas las culturas ;*

**HORTALIZAS  
ARBORICULTURA  
HORTICULTURA  
VIVERO  
GRAMA  
VITICULTURA**

...

El **saneamiento de una finca** por GlobalEx multiplica los efectos benéficos en la producción, luchando contra las bacterias y virus vehiculando por el biófilo dentro del sistema de riego.

Tratar el **sistema de riego** por GlobalEx permite eliminar los agente patógenos, muchas enfermedades de la planta de parásitos y **previene la formación las algas y al biófilo de crecer.**



Aplicar la solución GlobalEx por inmersión o por foliación en toda la cosecha, **optimiza el tiempo de conservación y garantiza un transporte de productos sanos sin afectar a la calidad.**

## APLICACIONES

- Riego
- Inmersión o por foliación de las cosechas
- Fumigación de cultivos
- Desinfección de todo tipos de superficies & equipamientos (Suelos, materiales etc.)

## EFICAZ CONTRA

- Biófilo
- Algas
- Olores
- Bacterias y virus
- Muchas enfermedades fúngicas: pythium, botrytis oídio, mildiu etc.

## LOS + DU CIO<sub>2</sub> GlobalEx

- No corrosivo a dosis recomendadas
- Biodegradable

- Eficaz de un pH de 4 a 10
- Efectiva independientemente de la temperatura del agua (hasta 79°C)

[www.clo2-globalex.com](http://www.clo2-globalex.com)



# GANADO

*La producción animal se pone constantemente al reto de garantizar*

## LA MEJOR SEGURIDAD SANITARIA

*La solución GlobalEx proporciona un funcionamiento de seguridad sanitaria por la granja en **USO REGULAR** o por **TRATAMIENTO DE GOLPE** en caso de epidemia.*

La solución Globalex asegura una **reducción significativa de los costos de producción** : efecto profiláctico\*.

La tecnología exclusiva GlobalEx ofrece una solución completa por la desinfección de las granjas por el tratamiento de las principales causas de la contaminación bacteriana incluyendo la **eliminación del biofilo**.



En el mundo de los aves se establece que un entorno sano ofrece mejor **rendimiento de producción y rentabilidad**.

La aplicaciones a las diferentes etapas de la producción **elimina completamente los patógenos** como : **E.coli, salmonela, listeria, aspergilo, penicillium, estafilococo, etc.**

*\*La profilaxis es el conjunto de medidas destinada a prevenir la aparición, recurrencia y propagación de enfermedades.*

### APLICACIONES

- Agua de bebida
- La red de distribución de agua
- Desinfección de todas las superficies y equipamientos (Suelos & materiales etc.)
- Incubadoras
- Huevos
- Banderas a pollitos
- Gallinero...

### EFICAZ CONTRA

- Biofilo
- Olores
- Bacterias y virus

### LOS + DU CIO<sub>2</sub> GlobalEx

- Control del olores
- Control el biofilo
- Biodegradable
- No corrosivo a dosis recomendadas
- Desinfección más rápida y más eficiente que los otros bióxidos



# INDUSTRIA ALIMENTARIA

*La industria alimentaria es un entorno privilegiado para la acumulación de microorganismos*

## CONSERVAR EL CONTROL ES ESENCIAL

Mantener los equipos de proceso y las superficies con GlobalEx es garantizar la higiene alimentaria en los procesos de fabricación y de transformación.

La solución GlobalEx es un oxidante con **propiedades selectivas**, lo que garantiza la eficacia del biocida incluso a bajas concentraciones.

GlobalEx **control las malas olores por eliminación de los micro organismo** que producen el sulfato de hidrógeno, y se puede se añadir directamente al agua que contiene los componentes malolientes.



GlobalEx fue diseñado para ser la solución para muchas aplicaciones, **y reduce el costo global y el uso de productos químicos implementado tradicionalmente.**

### APLICACIONES

- Desinfección de los equipamientos
- Desinfección de líneas proceso de los alimentos
- Desinfección de las líneas de embotellado
- Limpieza en sitio sin enjuagar CIP
- Tratamiento de aguas residuales
- Tratamiento de los torres de refrigeración

### EFICAZ CONTRA

- Biofilo
- Olores
- Bacterias y virus

### LOS + DU ClO<sub>2</sub> GlobalEx

- No corrosivo a dosis recomendadas
- Biodegradable

- Eficaz de un pH de 4 a 10
- Efectiva en temperatura negativa & positiva (en agua caliente hasta 79°C)

[www.clo2-globalex.com](http://www.clo2-globalex.com)



# PISCINAS Y RESERVAS

*GlobalEx es la respuesta  
"TODO EN UNO" por  
el tratamiento de agua.*

## SIN LOS EFECTOS NEGATIVOS DEL CLORO

### APLICACIONES

- Piscina pública y privada
- Fisioterapia
- Termia
- Jacuzzi
- Reserva con o sin pescados
- Acuario
- Bebedero...

El termino "dióxido de cloro" es engañoso porque el ingrediente principal no es cloro.

El dióxido de cloro es un oxidante que penetra la pared de la célula, reacciona con aminoácidos y el Citoplasma, eliminando de este modo los microorganismos.



GlobalEx es un desinfectante **más poderoso que el cloro**. Su propiedad residual para implementar **acciones controladas y prolongadas**.

### EFICAZ CONTRA

- Bacterias y virus
- Algas
- Biofilo
- Todos los tipos de olores

### LOS + DU $\text{ClO}_2$ GlobalEx

- Eficiente en agua caliente
- No tiene los ojos rojos ni alergias
- Sin olor de cloro
- Sin corrosivo por los bombas y equipamientos

- Eficaz de un pH de 4 a 10
- Desinfecta tuberías y filtros = eliminación del biófilo
- Biodegradable

[www.clo2-globalex.com](http://www.clo2-globalex.com)





# SECTOR HOSPITALARIO

*GlobalEx  
la solución de  
desinfección por*

## **EL AIRE, EL AGUA & SUPERFICIES**

La integración de GlobalEx en los **protocolos y notas técnicas de desinfección** es la solución contra **las infecciones nosocomiales**.

Desinfección de las habitaciones, salas de espera, sala de operaciones, sala de cuidados intensivos, vehículos de transporte sanitario, residuos de los hospitales etc.

En el hospital las infecciones nosocomiales como **legionelosis** generalmente provienen de las redes de agua.

El patógeno, esta bacteria de la familia de los legionelosis persiste en las cisternas, las redes, los torres refrigeración etc. Muchas veces vehiculado por el **biofilo**.



El riesgo de infección nosocomial y en particular la legionelosis puede ser minimizada por las medidas de **control de la red de distribución de agua**.

El dióxido de cloro puede ser la mejor molécula por la erradicación del organismo responsable de la legionelosis.

### APLICACIONES

- Tratamiento de golpe o permanente su acción en el tiempo no permite la reinfección
- Desinfección de los equipamientos, instrumentos
- Desinfección de la ropa
- CIP sin enjuagar (limpieza en el sitio)
- Desinfección de los residuos de hospitales

### EFICAZ CONTRA

- Bacterias y virus
- Molde
- El biofilo en la red de agua
- La legionelosis (preventiva & curativa)

### LOS + DU $\text{ClO}_2$ GlobalEx

- No corrosivo a dosis recomendadas
- Sencillo de usar con su pastilla efervescente

- Funciona en agua fría y caliente (hasta 79°C)



# AGUAS

*La química única del dióxido de cloro con su nueva presentación en pastilla efervescente GlobalEx convirtiéndose en*

## **UNA HERRAMIENTA IMPORTANTE DE DESINFECCION & OXIDACION UTILIZADO EN TODO EL MUNDO**

GlobalEx es una **repuesta fiable con unos bajos niveles** de dosificación en muchos casos de tratamiento de agua:

1/ Con un tratamiento principal el dióxido de cloro actúa contra componentes oxidados **sin la formación de su producto de cloro.**

2/ La solución GlobalEx se utiliza para la desinfección de **todo tipo de equipos.**



3/ En tratamiento último de la desinfección GlobalEx va en contra de los componentes responsables de **los mal olores.**

Estas componentes son conocidos- la geosmina, osobomeol de metilo, los clorofenol, pirazina actinomicetos, ciertos tipos de sulfuros y otros microorganismos. La solución GlobalEx tiene la particularidad de **controlar el gusto y las olores.**

### APLICACIONES

- Agua Potable
- Agua de bebida por animales
- Agua de riego
- Aguas usadas

### EFICAZ CONTRA

- Biofilo
- Bacterias y Virus
- Algas y esporas
- Fenoles
- Trihalometanos THMs, ácido halo acético, Cryptosporidium.
- El control de la nitrificación
- Oxidación del hierro y el manganeso

### LOS + DU $\text{ClO}_2$ GlobalEx

- La vida del gas  $\text{ClO}_2$  en el agua
- No corrosivos a las dosis recomendadas
- Control de los olores

- Eficaz de un Ph de 4 hasta 10
- Eficaz con todas temperaturas de agua (hasta 79°C)

# LA GAMA DEL PRODUCTO



Un producto fiable & sencillo de usar por el tratamiento de las aguas



## Las ventajas exclusivas de la pastilla efervescente GlobalEx:

- La aplicación IN SITU es fácil, sin energía y sin generador
- El volumen de transporte y almacenamiento reducida
- Grande tiempo de conservación de los productos envasados
- Costo de capacitación de los utilizadores casi sin
- La gestión facilitada de los riesgos asociados a la manipulación del producto
- Pureza del  $\text{ClO}_2$ , superior a 95
- Adecuado para tratamientos de menor a mayor volumen de agua
- No corrosivo para las dosis recomendadas
- Biodegradable
- No afecta la capa de ozono



1  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA



2  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS

3  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA



WATER & AIR TECHNOLOGY

# LA GAMA DEL PRODUCTO



Un rango para la industria,  
la industria alimentaria  
& de hoteles...



## Las ventajas exclusivas de la pastilla efervescente GlobalEx:

- La aplicación IN SITU es fácil, sin energía y sin generador
- El volumen de transporte y almacenamiento reducida
- Grande tiempo de conservación de los productos envasados
- Costo de capacitación de los utilizadores casi sin
- La gestión facilitada de los riesgos asociados a la manipulación del producto
- Pureza del  $ClO_2$ , superior a 95
- Adecuado para tratamientos de menor a mayor volumen de agua
- No corrosivo para las dosis recomendadas
- Biodegradable
- No afecta la capa de ozono



1  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA



2  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS

3  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA



WATER & AIR TECHNOLOGY

# LA GAMA DEL PRODUCTO



Un rango para el mundo de la medicina: Tratamiento del Aire, del Agua & Superficies



## Las ventajas exclusivas de la pastilla efervescente GlobalEx:

- La aplicación IN SITU es fácil, sin energía y sin generador
- El volumen de transporte y almacenamiento reducida
- Grande tiempo de conservación de los productos envasados
- Costo de capacitación de los utilizadores casi sin
- La gestión facilitada de los riesgos asociados a la manipulación del producto
- Pureza del  $\text{ClO}_2$  superior a 95
- Adecuado para tratamientos de menor a mayor volumen de agua
- No corrosivo para las dosis recomendadas
- Biodegradable
- No afecta la capa de ozono



- 1 COLOCAR LAS PASTILLAS EFERVESCENTES EN UN VOLUMEN DE AGUA 
- 2 SE ESPERA UNOS SEGUNDOS 
- 3 LA SOLUCIÓN ESTA LISTA 



WATER & AIR TECHNOLOGY

# LA GAMA DEL PRODUCTO



El Tratamiento "Todo en uno"  
por las piscinas terma,  
jacuzzi & cisternas...



## Las ventajas exclusivos de la pastilla efervescente GlobalEx:

- La aplicación IN SITU es fácil, sin energía y sin generador
- El volumen de transporte y almacenamiento reducida
- Grande tiempo de conservación de los productos envasados
- Costo de capacitación de los utilizadores casi sin
- La gestión facilitada de los riesgos asociados a la manipulación del producto
- Pureza del  $\text{ClO}_2$ , superior a 95
- Adecuado para tratamientos de menor a mayor volumen de agua
- No corrosivo para las dosis recomendadas
- Biodegradable
- No afecta la capa de ozono



1. COLOCAR LAS PASTILLAS EFERVESCENTES EN UN VOLUMEN DE AGUA 
2. SE ESPERA UNOS SEGUNDOS 
3. LA SOLUCIÓN ESTA LISTA 

WATER & AIR TECHNOLOGY



**1**  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA



**2**  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS

**3**  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA



## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



WATER & AIR TECHNOLOGY



**1**  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA



**2**  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS

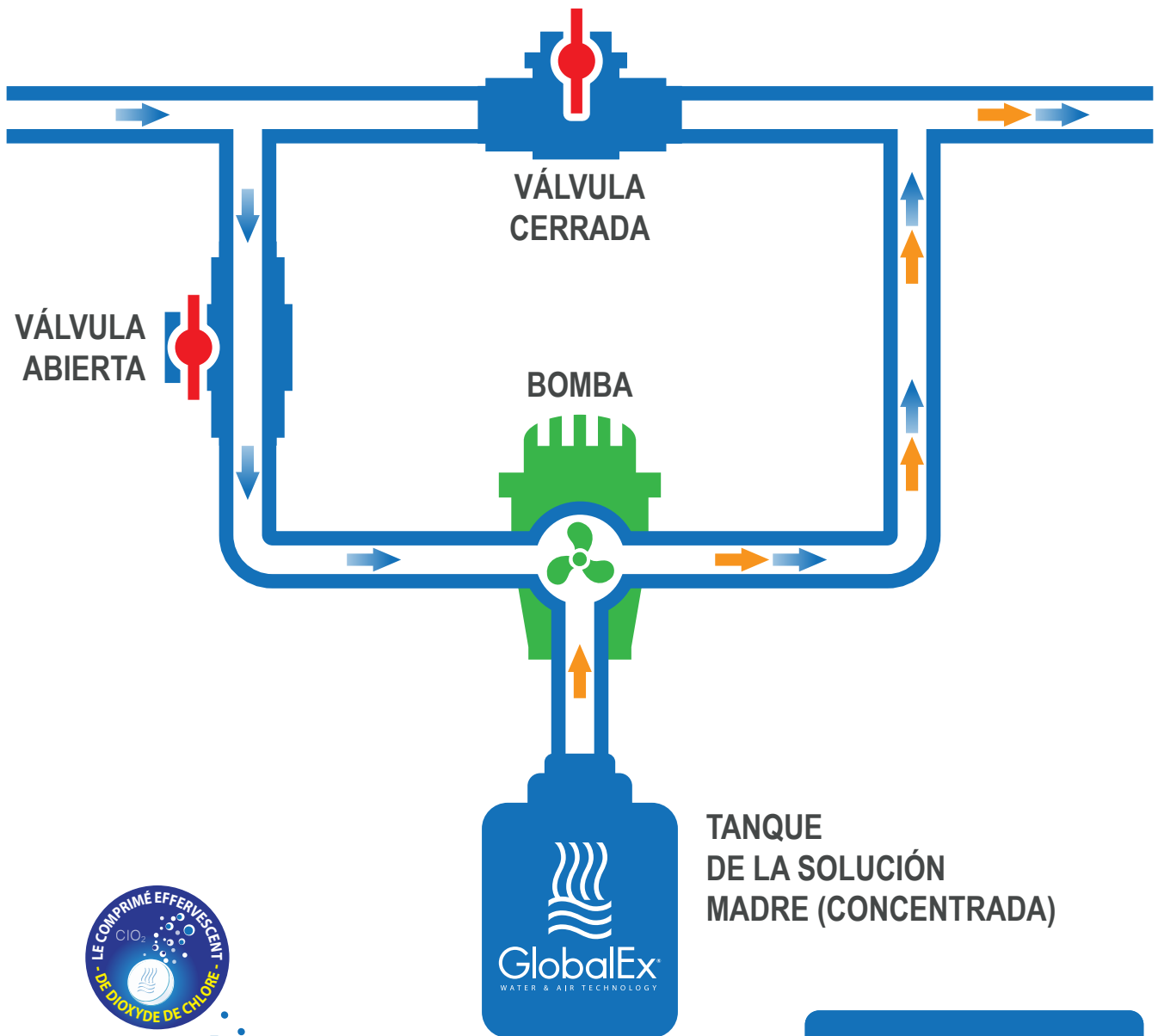
**3**  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA



## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL







- 

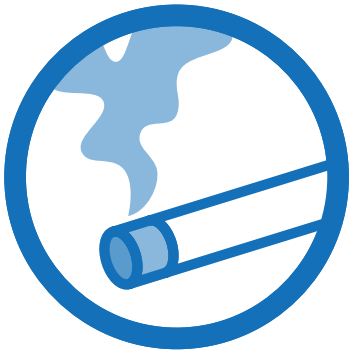
**1**  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA
- 

**2**  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS
- 

**3**  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

WATER & AIR TECHNOLOGY



**1**  
COLOCAR  
LAS PASTILLAS  
EFERVESCENTES  
EN UN VOLUMEN  
DE AGUA



**2**  
SE ESPERA  
UNOS SEGUNDOS

**3**  
LA SOLUCIÓN  
ESTA LISTA



## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



WATER & AIR TECHNOLOGY



### NUESTRO COMPROMISO :

*“Llevar una respuesta universal a las necesidades de todos los usos”*



**LA TECNOLOGIA ORIGINAL** de la pastilla GlobalEx demuestra su eficacia en muchos sectores, mientras que las normas de funcionamiento de regulación y medioambientales están más exigiendo cada vez.



El desarrollo del ClO<sub>2</sub> GlobalEx está basado en un grupo de empresas que operan en diferentes continentes, apoyando por un gran equipo investido en investigación y desarrollo **DESPUES MAS DE 10 AÑOS..**



**NUESTRA EXPERIENCIA** ha permitido la elaboración y compilación de una base de datos importante en el tema del dióxido de cloro en muchas aceras. Esta experiencia es un **BENEFICIO PARA NUESTROS CLIENTES**



Herramienta de producción es capaz de responder a **TODO TIPO DE NECESIDADES** que le ayuda una logística reactiva, que optimiza el tiempo de entrega.

[www.clo2-globalex.com](http://www.clo2-globalex.com)

w w w . c l o 2 - g l o b a l e x . c o m



WAT EXPORT SRL  
Via Ventotto Luglio n°212  
Borgo Maggiore 47893  
REPUBLIQUE DE SAN MARIN