

CON MÁS DE **45 AÑOS** DE EXPERIENCIA

WATCHER[®]
WATCH WATER MEXICO



2025 QUÍMICOS INSTANTÁNEOS
WATCH WATER

Ofrecemos soluciones para cada contaminante



ÁCIDO SULFÚDRICO

Katalox Light® | Ferrolox®
Activesorb-CX® | Catalytic Carbon®

ALUMINIO

Crystolite® | Zeosorb®

AMONIO

Crystolite® | Zeosorb®

ARSÉNICO

Titansorb® | Katalox Light®
Ferrolox®

BACTERIAS

Oxydes® | Virol-Oxy®
Bioxide® | Oxydes®-P

BORO

Trappsorb®

CADMIO

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite®

CIANUROS

Red-Oxy® | Catalytic Carbon®

CLORAMINAS

Activesorb-CX® | Catalytic Carbon®

CLORO LIBRE

Activesorb-CX®

COBALTO

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite®

COBRE

Ferrolox® | Katalox Light®
Red-Oxy®

COLOR

Catalytic Carbon® | Oxydes®
Crystolite® | Activesorb-CX®
Oxydes®-P

CORROSIÓN

Trappsorb® | Instant I-Soft®

CROMO

Ferrolox® | Katalox Light®
Titansorb®

DQO

Crystolite® | Zeosorb®
Oxydes®-P

DUREZA (INCRUSTACIONES)

Filtersorb® CT/SP3
Instant I-Soft®

FARMACÉUTICOS

Red-Oxy®

FLUORUROS

Catalytic Carbon®

FOSFATOS

Ferrolox® | Katalox Light®

HIERRO

Katalox Light®

MANGANESO

Katalox Light®

MERCURIO

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite®

METALES PESADOS

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite® | Titansorb®
Catalytic Carbon®

MICROORGANISMOS

Oxydes® | Virol-Oxy®
Bioxide® | Oxydes®-P

NÍQUEL

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite®

NITRATOS

Nitrotrapp®

OLOR

Catalytic Carbon® | Oxydes®
Activesorb-CX® | Oxydes®
Oxydes®-P

PESTICIDAS

Red-Oxy®

PLOMO

Titansorb® | Katalox Light®
Red-Oxy®

RADIONÚCLIDOS

Katalox Light® | Titansorb®

SDI

Crystolite® | Katalox Light®
Zeosorb®

SELENIO

Ferrolox® | Red-Oxy®
Katalox Light®

SST

Crystolite® | Katalox Light®
Zeosorb®

SULFATOS

Red-Oxy®

SUSTANCIAS HÚMICAS

Catalytic Carbon® | Red-Oxy®
Activesorb-CX®

TURBIDEZ

Crystolite® | Katalox Light®
Zeosorb®

VIRUS

Virol-Oxy® | Oxydes®
Bioxide® | Oxydes®-P

ZINC

Katalox Light® | Red-Oxy®
Crystolite®

Para más detalles consulta www.watchwater.mx/contaminantes/



Químicos verdes: La innovación sostenible contra incrustaciones y corrosión para todos sus sistemas

Los productos de la gama **INSTANT I-SOFT®** de **WATCH WATER®** son formulaciones multifuncionales diseñadas para prevenir incrustaciones, evitar el biofouling y proteger contra la corrosión.

Las formulaciones ecológicas de **INSTANT I-SOFT®** son 100% verdes, libres de compuestos tóxicos para el medio ambiente, como **fosfatos**, **fosfonatos**, **EDTA** y **NTA**.



Dos cajas de 20 kg de INSTANT I-SOFT®
rinden lo mismo que 800 litros de un
químico convencional.



Químicos convencionales

- › Ocupan demasiado espacio
- › Altos costos de traslado
- › Manejo peligroso



Químicos instantáneos **INSTANT I-SOFT®**

- › Ocupan menos espacio en almacenamiento
- › Bajos costos de traslado
- › Máxima eficiencia a menor costo
- › Químicos biodegradables
- › Altamente concentrados

LA SOLUCIÓN INTEGRAL PARA SUS SISTEMAS PROTECCIÓN 3x1



COMBATE LA CORROSIÓN

PREVIENE LAS INCRUSTACIONES

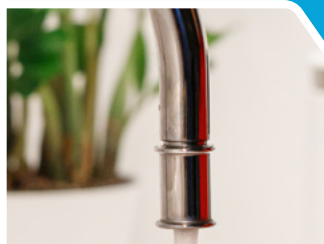
EVITA LA BIOINCRUSTACIÓN



Presentaciones

Bolsa : 5 kg
Barril: 40 y 60 kg

Químicos para agua potable (NSF/ANSI/CAN 60)



INSTANT
I-SOFT DW
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión de grado alimenticio.

Aplicaciones

- › Agua potable en general
- › Calentadores de agua
- › Máquinas de hielo

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 900 ppm



INSTANT
I-SOFT OXYDES
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión de grado alimenticio con biocida.

Aplicaciones

- › Agua potable en general
- › Calentadores de agua
- › Máquinas de hielo

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 900 ppm



INSTANT
I-SOFT
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante.

Aplicaciones

- › Agua potable en general con alta sílice
- › Torres de enfriamiento con alta sílice y dureza

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 900 ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm

Químicos para torres de enfriamiento

INSTANT
I-SOFT NB
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante y biocida no-oxidante.

Aplicaciones

- › Torres de enfriamiento con alta sílice y baja dureza

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 100 ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm



INSTANT
I-SOFT NB PLUS
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante, biocida no-oxidante y trazador.

Aplicaciones

- › Torres de enfriamiento con alta sílice y baja dureza

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 100 ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm



INSTANT
I-SOFT PLUS
INSTANT DOSING TECHNOLOGY

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante y trazador.

Aplicaciones

- › Torres de enfriamiento con alta de sílice y dureza (agua dura)

Condiciones ideales

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: ≤ 900 ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm



Químicos para calderas (NSF/ANSI/CAN 60)



INSTANT I-SOFT ON

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante y secuestrador de oxígeno no volátil, aprobado por la FDA.

Aplicaciones

- › Calentadores de agua
- › Calderas de vapor

Parámetros de control

- › pH: 7-8.5
- › Dureza: ≤ 100 ppm
- › Hierro: ≤ 1 ppm
- › Alcalinidad P: 300-600 mg/l



INSTANT I-SOFT OV

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante y secuestrador de oxígeno volátil.

Aplicaciones

- › Aires acondicionados
- › Intercambiadores de calor
- › Torres de enfriamiento

Parámetros de control

- › pH: 7-8.5
- › Dureza: ≤ 100 ppm
- › Hierro: ≤ 1 ppm

Químicos para protección de membranas (NSF/ANSI/CAN 60)

INSTANT I-SOFT RO

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con un fuerte dispersante (apto para alta sílice y sulfatos)

Aplicaciones

- › Membranas de ósmosis inversa

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: $\leq 1,300$ ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm



INSTANT I-SOFT ROB

Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con fuerte dispersante y biocida no-oxidante

Aplicaciones

- › Membranas de ósmosis inversa

Parámetros de control

- › pH: ≤ 8.5
- › Dureza: $\leq 1,300$ ppm
- › Sílice: ≤ 300 ppm



Químico para
limpieza industrial



INSTANT I-SOFT DESCALER

Desincrustante y agente de limpieza ácido con inhibidor de corrosión e indicador de fuerza

Remoción de todo tipo de incrustaciones en

- ✓ Chillers
- ✓ Torres de enfriamiento
- ✓ Tuberías
- ✓ Calderas

OXYDES

OXYDES®

- › Bacterias
- › Color
- › Microorganismos
- › Olor
- › Virus



Características generales



NSF/ANSI 60

Estado físico

Sólido, granulado

Color

Blanco

Olor

Casi inodoro, específico del producto

Densidad

800 – 1,050 kg/m³
(50 – 65 lb/ft³)

pH

10 – 10.2 (solución al 3 %)

Solubilidad en agua (16°C)

> 200 g/l

El poder del oxígeno Oxida, desinfecta y sanitiza

OXYDES® es el oxidante más avanzado del mercado, fabricado mediante el proceso SHP (cristalización de peróxido de hidrógeno estabilizado), que permite desinfectar tanto el agua como las superficies, sin generar productos secundarios.

OXYDES® se descompone exclusivamente en oxígeno, agua y carbonatos, lo que significa que los procesos con OXYDES® no generan residuos ni contaminantes tóxicos, a diferencia de otros productos como el cloro, dióxido de cloro o permanganato de potasio. Certificado bajo **ANSI/NSF 60**, es apto para aplicaciones de grado alimenticio. Además, OXYDES® es una excelente solución para procesos de sanitización tanto preventivos como correctivos, especialmente en membranas de ósmosis inversa, resinas, adsorbentes y medios filtrantes.

Áreas de oportunidad

- › Industria alimentaria
- › Limpieza de membranas
- › Sanitización de medias filtrantes y resinas
- › Desinfección de superficies
- › Control microbiológico en sistemas de calentamiento

Compatible
con resinas y
membranas

Oxidación
sin residuos

NSF/ANSI 60

Desinfección de agua, alimentos y superficies

Compatible con
membranas



Grado
alimenticio

Sin residuos
peligrosos



Simple y
seguro



Presentaciones

Peso/Bolsa : 5 Kg

Bolsas/Caja : 4 piezas

Bolsas/Tarima : 128 piezas

Peso/Tarima : 665 kg

Dimensiones : 115x115x145 cm

OXYDES®-P

- › Bacterias
- › Color
- › DQO
- › Microorganismos
- › Olor
- › Virus



Fuerte oxidante a base de radicales de sulfatos

OXYDES®-P es nuestro oxidante más potente, presentado en forma de un polvo cristalino inodoro que se disuelve fácilmente al ser añadido al agua.

Gracias a su potente capacidad de oxidación, OXYDES®-P ofrece una amplia gama de aplicaciones, tales como procesos de oxidación avanzada, limpieza profunda de medios filtrantes y adsorbentes, así como la regeneración de **Catalytic Carbon®**.

También es altamente efectivo en el tratamiento de aguas residuales y en la reducción de color y olor, mejorando significativamente la calidad del agua.

**Transforma tu agua
con OXYDES®-P,
el oxidante más potente**

Limpieza profunda
de medios filtrantes
y adsorbentes



Remueve suciedad
con **eficiencia**



Alta fuerza
de **oxidación**

Sin residuos
peligrosos



OXYDES-P

Características generales



Estado físico

Sólido, granulado

Color

Blanco

Olor

Casi inodoro,
específico del
producto

Densidad

1,150 - 1,400 Kg/m³
(72 - 87 lb/ft³)

pH

2.3 - 2.5 (solución al 1%)

Solubilidad en agua (16°C)

> 200 g/l

Áreas de oportunidad

- › Procesos de oxidación avanzada
- › Limpieza profunda de medios filtrantes y adsorbentes
- › Regeneración de Catalytic Carbon®
- › Aguas residuales
- › Reducción de color y olor

Alto
potencial
de oxidación

Sin residuos
peligrosos



Presentaciones

Peso/Bolsa : 5 kg
Bolsas/Caja : 4 piezas
Bolsas/Tarima : 128 piezas
Peso/Tarima : 665 kg
Dimensiones : 115x115x145 cm

BIOXIDE

BIOXIDE®

- › Microorganismos
- › Bacterias
- › Virus



Características generales



Estado físico

Sólido granulado

Color

Blanco

Olor

Débil, específico del producto

Densidad

1,000 Kg/m³
(62.43 lb/ft³)

pH

3

Biocida y surfactante no corrosivo y de amplio espectro

BIOXIDE® es un potente biocida y surfactante en forma de polvo cristalino inodoro. Con un amplio espectro de actividad, es eficaz como bactericida, viricida y fungicida. Su excelente desempeño como surfactante y desengrasante le otorga una gran versatilidad en diversas aplicaciones.

BIOXIDE® se distingue por su composición única, que combina un peróxido ácido estabilizado con un surfactante potente. Este surfactante rompe las biopelículas, permitiendo que el biocida actúe con máxima eficiencia.

Áreas de oportunidad

- › Industria agrícola
- › Industria pesquera
- › Industria papelera
- › Torres de enfriamiento

Ideal para torres de enfriamiento

100% ecológico



Presentaciones

Peso/Bolsa : 5 kg

Bolsas/Caja : 4 piezas

Bolsas/Tarima : 128 piezas

Peso/Tarima : 665 kg

Dimensiones : 115x115x145 cm

Fácil de usar,
rápido y seguro



Sin olores
desagradables

100%
ecológico



Desinfectante de
amplio espectro

2025 QUÍMICOS INSTANTÁNEOS WATCH WATER



Con más de 45 años de innovación
y tecnología de vanguardia para desarrollar
las mejores soluciones en la industria
del tratamiento de agua.

Watch Water® se enfoca en ofrecer a sus
clientes productos amigables con el medio
ambiente, para contribuir a la demanda
de aguas limpias de futuras generaciones
y asegurarla de manera sustentable.



Visita nuestro
sitio web para
conocer más

www.watchwater.mx

+52 (999) 920 1972

info@watchwater.mx

C. 10 #225-A x 21 y 23-A,
Chuburná de Hidalgo,
Mérida, Yucatán, C.P. 97208