

NextBIOX

#Sanitizzazione

SCHEDA TECNICA

COS'È

Next BiOx è una soluzione di Biossido di Cloro stabilizzata in forma acquosa a 3.000 ppm di concentrazione con effetto sanitizzante.

DATI TECNICI	Soluzione Liquida
Aspetto:	Soluzione liquida gialla
Ingrediente Attivo:	0,3% Biossido di Cloro
Densità specifica:	1,02 g/cm ³
Solubilità in acqua a 20°C	Completamente miscibile
Ph:	<2

CARATTERISTICHE

- È stabile e titolato
- Massima semplicità di utilizzo, basta diluirla con acqua
- Facile e sicuro da manipolare senza bisogno di grossi, costosi e pericolosi generatori.
- Attività biocida ad ampio spettro già a basse concentrazioni anche con bassissimi tempi di contatto
- Sostenibile, eco-compatibile e senza indesiderati pericolosi sottoprodotti
- Nessun sottoprodotto alogenato: no Trialometani, no Acidi Aloacetici, nessun composto Mutagenico X
- Unici sottoprodotti: Cloriti, Clorati e Solfati a bassissime concentrazioni
- Pienamente conforme con gli Standard Europei UNI EN 12671-“Prodotti chimici usati per il trattamento di acque destinate al consumo umano-Diossido di Cloro generato in situ”.
- Shelf life di 2 mesi in confezione integra, dopo apertura da consumarsi entro 30 giorni

APPLICAZIONI

Correttamente usato, **Next BiOx** elimina e controlla la maggior parte dei microorganismi che si trovano in acqua e sulle superfici. Questo include: • **Batteri** (es. Legionella, Pseudomonas, Coliformi, Actinomiceti, Cianobatteri-responsabili della formazione del biofilm) • **Virus** • **Lieviti e Funghi** • **Alghe** • **Protozoi** ed altri gruppi di **microorganismi**.

Da usarsi nella disinfezione e sanificazioni delle acque, di stream gassosi, delle superfici e nel controllo della crescita biologica negli impianti riciclati.

I principali settori di applicazione del prodotto sono industria del beverage e vino, Imbottigliamento, Alimentare, Macelli, Allevamenti, Casario, Orticoltura e Quarta Gamma, Acquacoltura, Trasformazione di carne e pesce dove **Next**

Ultimo aggiornamento: 24/10/24 LP

vinext[®] s.r.l.

Sede Operativa:

Viale del Lavoro, 44 • 37036 San Martino B. A. (VR)
tel. + 39 045 85 81 990 • info@vinext.it • www.vinext.it

Sede Legale:

Stradone San Fermo, 26 • 37121 Verona (ITALY)
Cod. Fisc./PIVA: 04353750237 • Cap. Soc.: 50.000€

NextBIOX

#Sanitizzazione

SCHEDA TECNICA

BiOx[®] può essere usato per la disinfezione e sanitizzazione di superfici, vasche, serbatoi, utensili, ambienti ed aria oltre che per il lavaggio del prodotto crudo ed altri usi.

È utilizzato nei serbatoi di accumulo, nelle reti idriche, nei sistemi di dissalazione per la disinfezione e il controllo degli odori dell'acqua potabile. **Next BiOx** è altresì usato per la disinfezione ed il controllo delle comunità batteriche e del biofilm nei Sistemi UF e RO e di raffreddamento (Torri di raffreddamento e Coolers) Industriali ed Istituzionali, oltre che per la disinfezione delle Acque Reflue.

ISTRUZIONI D'USO

Next BiOx è una soluzione madre altamente concentrata che va diluita in acqua prima dell'uso a dosi specifiche. I protocolli le concentrazioni di utilizzo dipendono da vari fattori, tra cui settore di applicazione, modalità di applicazione, specie microbiche e comunità di microorganismi, materiali e presenza di nitriti e solfati nell'acqua.

Next BiOx può essere dosato in modo intermittente o continuo, utilizzando gli appropriati protocolli e gli appositi sistemi di dosaggio automatico.

Sono altresì disponibili su richiesta sistemi di miscelazione, stoccaggio e dosatura specificatamente progettati per l'utilizzo con **Next BiOx**.

PRECAUZIONI D'USO E MODALITÀ DI CONSERVAZIONE

Next BiOx è fornito in contenitori in HDPE sigillati che devono essere conservati chiusi.

Il prodotto è stabile per massimo 60 gg a confezione chiusa se conservato a temperatura non superiore a 10°C, lontano dalla luce e da fonti di calore. Dopo l'apertura tutto il contenuto deve essere usato preferibilmente entro 30 giorni e conservato sempre in un posto fresco e protetto dai Raggi UV, per minimizzare la riduzione della forza attiva della soluzione.

CONFEZIONI

Next BiOx è disponibile in
flaconi da 1L,
taniche da 11 L e 27,5 L o in IBC da 1000L

Grazie per aver scelto Next BiOx.

I nostri tecnici rimangono a vostra disposizione per studiare insieme il migliore protocollo d'applicazione.

Servizio tecnico Vinext: info@vinext.it; +39 3407786616

Ultimo aggiornamento: 24/10/24 LP

vinext s.r.l.

Sede Operativa:

Viale del Lavoro, 44 • 37036 San Martino B. A. (VR)
tel. + 39 045 85 81 990 • info@vinext.it • www.vinext.it

Sede Legale:

Stradone San Fermo, 26 • 37121 Verona (ITALY)
Cod. Fisc./PIVA: 04353750237 • Cap. Soc.: 50.000€