



PUROXIDO

**SANIFICANTE PER FILTRI DI PISCINE
PRODOTTO PER IL TRATTAMENTO DEI FILTRI**

In corso di registrazione BPR (Biocidi)



CARATTERISTICHE GENERALI

Prodotto a base di peracidi ed acqua ossigenata stabilizzati formulato per il trattamento di sanificazione in profondità dei filtri. Test effettuati secondo i protocolli EN1040 (attività battericida base) e AFNOR NFT72190 (attività battericida di superficie) hanno dimostrato un'attività battericida dei peracidi (riduzione della carica batterica superiore a 10^5 unità) su ceppi standard (St. Aureus, Pseudomonas Aeruginosa, Enterococcus, E. Coli) alla concentrazione minima di 0,25% del prodotto al 5% (pari a 125 ppm di principio attivo) con un tempo di contatto di 5 min. Questa dimostrata attività germicida anche su alghe e spore rende PUROXIDO un efficace sanificante della massa filtrante.

PUROXIDO è particolarmente indicato per aggredire la Pseudomonas Aeruginosa e lo Staphilococcus Aureus quando questi microrganismi si installano nei filtri rendendoli una fonte di contaminazione per l'acqua di vasca.

CONDIZIONI DI IMPIEGO

FILTRI A SABBIA: dopo un controlvaggio del filtro si effettua un lavaggio acido con CONTROL CAT o PUL SPECIAL e successivamente un buon controlavaggio. Ad impianto fermo aprire il filtro e abbassare il livello dell'acqua. Preparare una soluzione di Puroxido al 20% (2 l di Puroxido per 8 l d'acqua) e versarla sul filtro in ragione del 10-20% del volume totale del filtro (ad esempio per un filtro da 200 litri di capacità disponibile oltre la sabbia versare 20-40 l della soluzione). Aggiungere acqua fino a ripristinare il volume del filtro. Tale soluzione libera 1000-2000 ppm di peracido. Lasciar agire per una notte ed effettuare un lavaggio in controcorrente scaricando nella linea di scarico fino ad ottenere un'acqua limpida e senza odore.

FILTRI A CARTUCCIA O A DIATOMEES: preparare una soluzione di Puroxido al 2% (1 l di prodotto per 50 l d'acqua). Smontare le cartucce, i telai e le candele ed immergerli nella soluzione per qualche ora. Immergere poi i pezzi in acqua e risciacquare bene prima di rimuoverli.

Effettuare il controllo della Pseudomonas Aeruginosa e dello Staphilococcus Aureus all'uscita dei filtri e in vasca dopo 2-3 giorni e ripetere il trattamento in caso vi fosse ancora presenza di questi microrganismi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Aspetto : liquido trasparente
- pH all'1% : 1.5 ± 0.2
- Peso specifico : 1.120 g/ml

AVVERTENZE

Prima della manipolazione di PUROXIDO leggere attentamente l'etichetta e la scheda di sicurezza. L'azione del prodotto può liberare anidride carbonica (gas). Non chiudere il filtro o provvedere a lasciare uno sfianto durante l'azione del prodotto.

Etichettatura



Pericolo

Rischio d'incendio per riscaldamento. Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo se ingerito. Nocivo per contatto con la pelle. Nocivo se inalato. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Conservare solo nei contenitori originali, ben chiusi, non sovrapposti, in luogo fresco e ventilato, lontano da fonti di innesco, evitando il surriscaldamento e gli urti violenti.

Pericolo di innesco di combustione per contatto del prodotto con materiali a base di cellulosa (carta, legno ecc.). Usare bancali in plastica. Non sistemare sullo stesso bancale con prodotti acidi, solventi, materiali combustibili e comburenti.

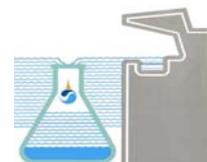
Prodotto soggetto a Normativa ADR **UN 3149 Classe 5.1 II**

Classificazione riferita al prodotto puro: Il prodotto alle diluizioni d'impiego indicate non è classificato corrosivo.

IT_SDT_PUROXIDO_6 - 17/07/2019 (6) - 1/1



**LINEA
PISCINE**



CONTROLCHEMI srl - Via G. Di Vittorio 63 15076 OVADA (AL) ITALIA - Sede legale: via Sant'Agnesa 12 20123 MILANO

☎ Ufficio ++39 (0)143 837230-178 - Lab ++39 (0)143 837258 📠 ++39 (0)143 837165 ✉ info@controlchemi.it 🌐 www.controlchemi.it