

Prodotto complementare per il trattamento dell'acqua

# CONTROL ALG

DISINFETTANTE ALGHICIDA PER PISCINE

Presidio medico chirurgico. Registrazione Ministeriale N° 13291



## Caratteristiche generali

**CONTROL ALG** è un composto liquido a base di uno speciale poliquaternario a lunga catena per il controllo della proliferazione algale e batterica nelle piscine e nei circuiti d'acqua in genere.

La non tossicità e l'assenza di schiuma alle dosi di impiego rendono **CONTROL ALG** particolarmente indicato per il trattamento alghicida e alghistatico dell'acqua di piscina.

Un altro vantaggio di questo prodotto è la capacità di flocculare, ingrossandole, le particelle presenti nell'acqua facilitandone così la chiarificazione. Può essere usato anche per il trattamento preventivo delle pareti e del fondo di piscine verniciate o piastrellate prima del riempimento della vasca. Penetrando nei pori della superficie neutralizza le cellule algali.

**CONTROL ALG** può essere usato anche per il trattamento antialghe e antibatterico nei circuiti d'acqua di raffreddamento di impianti industriali. **CONTROL ALG** non evapora ed aiuta l'azione del cloro.

Si usa anche come disinfettante nei trattamenti senza cloro in abbinamento all'OXYPOOL (ossigeno attivo da Persolfato) per le SPA, vasche idromassaggio e piscine private.

## Condizioni di impiego

**CONTROL ALG** deve essere usato alla concentrazione di 5 litri per 100 m<sup>3</sup>, per un trattamento iniziale o trattamento shock, al fine di chiarificare l'acqua di piscina già invasa dalle alghe, l'uccisione delle quali avviene nel giro di 24 ore. Le alghe uccise devono essere rimosse mediante spazzolatura e successiva aspirazione.

L'azione di **CONTROL ALG** può essere intensificata da una superclorazione con ipoclorito di calcio granulare che deve essere effettuato almeno un giorno prima dell'aggiunta di **CONTROL ALG** quando il livello si è riportato a 1.0-2.0 mg/l di cloro libero.

**CONTROL ALG** può essere usato inoltre per prevenire lo sviluppo delle alghe. Questo trattamento, chiamato alghistatico, va fatto utilizzando **CONTROL ALG** alla concentrazione di 0.5-1 l per 100 m<sup>3</sup> d'acqua di piscina. Questo dosaggio va ripetuto qualora dovesse apparire avvisi di crescita o, a scopo preventivo, ogni 1-2 settimane per compensare eventuali perdite di prodotto dovute ai controlavaggi.

Per il trattamento preventivo del fondo e delle pareti utilizzare il prodotto puro o al 50% ed applicare a pennello facendo penetrare bene il prodotto. Lasciare seccare e successivamente riempire la vasca.

Per il trattamento senza cloro in combinazione con OXYPOOL utilizzare 5-10 litri per 100 m<sup>3</sup> come dose iniziale (50-100 g/m<sup>3</sup>), e successivamente 5-10 g/m<sup>3</sup> alla settimana per il mantenimento.

Si può dosare a mano o con pompa dosatrice temporizzata. Il valore da tenere in vasca deve essere di almeno 4-5 mg/l di principio attivo da misurare con apposito test.

Il trattamento alghistatico con 0.5-1 l per 100 m<sup>3</sup> alla settimana è particolarmente utile per il mantenimento di un'acqua eccezionalmente limpida con i filtri a diatomee.

## Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido verde trasparente
pH	7.5 ± 0.2
Peso specifico	1.026 g/ml
Contenuto in sostanza attiva	8%



CONTROLCHEMI srl - Via G. Di Vittorio 63 15076 OVADA (AL) ITALIA

+39 (0)143 837130 info@controlchemi.it www.controlchemi.it

CONTROLALG\_T\_IT\_1 - 18/06/2020 (1)

## Composizione

Principio attivo poliquaternario	9,5%
Colore, stabilizzante di pH e acqua	90.5%

## Avvertenze

Leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta prima dell'uso e la scheda di sicurezza.

### Etichettatura



### Pericolo

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto è soggetto a normativa ADR: **UN 3082 Classe 9 Gruppo di imballaggio III.**

