

Rev. n. 1 del 28/08/2020

## Bollettino tecnico

### ALGA STOP

#### Antialghe puro

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Alga Stop è un biodegradabile a base di Sali di ammonio quaternari in soluzione acquosa, non schiumogeno. Viene impiegato precedentemente allo shock di ipoclorito o altro ossidante allo scopo di disperdere il limo biologico che si è accumulato, favorendone la penetrazione successiva del mezzo ossidante e la completa pulizia del sistema.

Alga Stop presenta le seguenti caratteristiche:

Disperde le biomasse e facilita l'azione biocida dell'ipoclorito/ipobromito;

Permette una pulizia completa delle parti nascoste dell'impianto;

Migliora l'efficienza delle superfici di scambio termico;

Combatte le muffe che proliferano in ambienti con elevata umidità;

È un liquido di facile uso.

#### APPLICAZIONI

Alga Stop è un efficace disperdente delle biomasse sia di natura batterica, sia di natura algale, suggerito per l'impiego nei circuiti di raffreddamento.

Alga Stop è molto efficace contro qualsiasi tipo di muffe, licheni, funghi, muschi, batteri e qualsiasi sostanza organica che può infestare pavimenti, pareti, facciavista, soffitti in: cotto, klinker, grès, pietre calcaree, calcareniti, cemento, intonaci sia interni che esterni.

#### MODALITA' D'USO E DOSAGGI

Alga Stop viene aggiunto tal quale, manualmente o con una normale pompetta dosatrice dotata di timer, direttamente nel bacino della torre, in un punto di buona turbolenza o immerso lentamente nello skimmer ad impianto funzionante oppure nella vasca di compenso per le piscine a bordo sfioratore. L'aggiunta di Alga Stop precede sempre l'aggiunta dell'ossidante.

DOSAGGIO azione Antialghe:

- Trattamento d'urto: 20-30 g/m<sup>3</sup> di acqua

- Trattamento di mantenimento: 5 g/m<sup>3</sup> di acqua ogni 5/7 giorni

DOSAGGIO azione Antimuffa:

- Trattamento d'urto: usare tal quale

- Trattamento di mantenimento: 200-300 g/L di acqua

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Un nostro tecnico è in grado di suggerire il programma biocida più efficace per il miglior controllo biocida dei Vostri impianti.

#### PRECAUZIONI D'USO

Conservare il prodotto nel contenitore originale.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido

Odore: Caratteristico

pH: 7,0 ± 0,5

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 100 °C

Punto di infiammabilità: > 65 °C

Densità relativa: 1,01 ± 0,01

#### ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS05, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:

## Bollettino tecnico

### ALGA STOP

#### Antialghe puro

Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici. (Tossicità acuta Fattore M = 10)

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Numero ONU: 1760

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.