



COLOROSTOP

ABBATTITORE DEL CLORO IN GRANULI

PRODOTTO COMPLEMENTARE PER
IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA

CARATTERISTICHE GENERALI

CLORO STOP è un prodotto a base di tiosolfato di sodio granulare da utilizzarsi per l'eliminazione dell'eccesso di cloro o qualora sia necessario abbattere le clorammine dopo la superclorazione.

CLORO STOP va quindi usato nei casi in cui si vuole utilizzare la piscina dopo la superclorazione, quando il livello di cloro è superiore a 2-3 ppm. Quando la superclorazione non è sufficiente ad abbattere il cloro legato per l'accumulo di cloroderivati resistenti (triclorammine e cloroderivati organici) è necessario azzerare il livello di cloro con **CLORO STOP**. Per fare ciò si effettuano un paio di cicli di superclorazioni con ipoclorito di calcio e dechlorazioni con **CLORO STOP**.

CLORO STOP può essere usato anche per abbattere il cloro dell'acqua del controlavaggio durante lo scarico a fogna. Dopo la dechlorazione rimane in vasca ione solfato analogamente a quando si usa acido solforico o bisolfato di sodio, composti indicati dall'Accordo Stato-Regioni del 16/01/2003 per il trattamento dell'acqua di piscina.

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Controllare ed aggiustare il pH a 7.5 prima dell'aggiunta del prodotto.

La quantità di **CLORO STOP** è proporzionale alla quantità di cloro totale presente.

CLORO STOP va usato in ragione di circa 1.2 volte rispetto al tenore di cloro totale presente.

1 mg/l di cloro totale da abbattere richiede 1.2 g di **CLORO STOP** per m³ d'acqua. Nella dechlorazione il pH scende. Successivamente riportare il pH a 7.3-7.5 con aggiunta di CONTROL SU. L'abbattimento completo del cloro avviene in 1-3 ore (l'80% in 30 minuti).

Per l'abbattimento del cloro dell'acqua del controlavaggio preparare una soluzione al 10% e immettere con pompa dosatrice nella linea di scarico. La quantità da immettere dipende dell'entità del controlavaggio. Per esempio per 15 m³ immettere 300 g di soluzione. Per una piscina di 500 m³ serve una pompa dosatrice da 2.5-3.0 l/h. Per scaricare 15 m³ sono necessari 7-8 minuti in cui anche la pompa dosatrice deve essere in funzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Aspetto : granuli bianchi
- Peso specifico apparente : 1.28 g/ml
- Sostanza attiva : 99%

AVVERTENZE

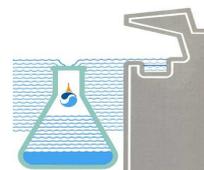
Prima di utilizzare **CLORO STOP** assicurarsi che il pH dell'acqua di vasca sia almeno a 7.5, perché nella reazione tra cloro e tiosolfato si ha un abbassamento del pH (0,03 unità di pH in meno per 1 mg/l di cloro abbattuto). Nel caso che il pH scenda sotto 7,0 si può avere formazione di cattivo odore dovuto a formazione di acido solfidrico.

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

IT_SDT_CLOROSTOP_2 - 16/05/2011 (2) - 1 / 1



**LINEA
PISCINE**



CONTROLCHEMI srl - Via G. Di Vittorio 55 15076 OVADA (AL) ITALIA - Sede legale: via Sant'Agnese 12 20123 MILANO

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