

# **STABIL CL**

#### STABILIZZANTE DEL CLORO

SCHEDA TECNICA Revisione 01 - 14/05/2025

### **CARATTERISTICHE GENERALI**

**STABIL CL** è un prodotto a base di acido Isocianurico che ha la proprietà di rallentare la decomposizione del Cloro causata dai raggi ultravioletti nelle piscine scoperte. L'azione di stabilizzazione del Cloro nelle piscine scoperte è estremamente utile per evitare che il Cloro nelle ore calde della giornata venga dissipato.

L'azione protettiva dell'acido Isocianurico nei confronti della decomposizione del Cloro si esplica alla concentrazione minima di 25-30 mg/l (25-30 g/m3).

Si usa particolarmente per trattare l'acqua di piscine scoperte quando si fa uso di Ipoclorito di Calcio.

Viene utilizzato a bassi dosaggi (10-20 g/m3) nelle piscine coperte per contenere la formazione del Cloro combinato.

### CONDIZIONI DI IMPIEGO MODALITA' D'USO

**STABIL CL** Al riempimento della vasca aggiustare il pH a 7.4-7.5. Se il pH è sotto questi valori il prodotto non si scioglie e rimane nel filtro. Effettuare un trattamento shock con Ipoclorito di Calcio. Dopo 24-48 ore pulire il fondo e aggiungere STABIL CL in ragione di 30-40 g/m3. Utilizzare KLOREXTRA 70 o ACN 70 per la disinfezione dell'acqua di piscina. Durante l'attività della piscina l'acido cianurico scende, per evaporazione dell'acqua e dei controlavaggi.

Controllare ogni 15-20 giorni il livello di acido Isocianurico in vasca e mantenerlo a 25-30 mg/l con aggiunte di Stabil CL (o eventualmente con trattamenti shock con il Dicloroisocianurato Sodico ACN 60). Eccesso di acido Isocianurico nell'acqua di piscina sopra 50 mg/l causa un rallentamento significativo della velocità di disinfezione del Cloro. Per far scendere il livello di acido Isocianurico è necessario effettuare dei ricambi d'acqua in proporzione al livello che si deve abbattere. In presenza di acido Isocianurico mantenere i livelli di Cloro libero in vasca a 1.3-1.7 mg/l e nel caso di forte carico portare fino a 2 mg/l. Per uso nelle piscine coperte clorare con KLOREXTRA 70 Ipoclorito di calcio e mantenere 10-20 mg/l di Stabil CL.

#### CARATTERISTICHE FISICHE E TECNICHE

- Aspetto : Polvere bianca

pH: 5Contenuto in acido cianurico: > 95%

## **AVVERTENZE**

IL PRODOTTO NON PRESENTA SIMBOLI DI PERICOLO CONSULTARE LA SCHEDA DI SICUREZZA

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE