

CTX PhosFree

Remove instantaneamente o alimento das Algas

Produto concentrado que permite evitar a formação de algas derivadas dos produtos químicos, fertilizantes de jardim e outros agentes contaminantes. Elimina os fosfatos que servem como alimento das algas, inibindo o seu crescimento. A prevenção é a melhor solução



Ideal para:	Todo tipo de piscinas
Valor acrescentado:	<p>Produto de Prevenção</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatível com todo o tipo de desinfetantes • Fácil e simples de usar • Melhora o rendimento das electrólises de Sal • Formulado à base de Lantano <p>PRODUTO CONCENTRADO: 13 SEMANAS(*)</p>
Conselhos de utilização:	<p>Deve-se manter uma concentração de fosfatos inferior a 125 ppb (partes por bilião) para evitar la formação de algas.</p> <p>Tratamento inicial para altos níveis de fosfato:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Assegure-se de que o filtro está limpo e o equipamento está a funcionar correctamente. 2. Verter a dose necessária de PhosFree num recipiente com agua e distribuir a solução uniformemente sobre a superfície da piscina. 3. Manter o sistema de filtração ligado durante pelo menos 24 horas depois da aplicação. 4. Depois de 48 horas, analize o nível de fosfato da sua piscina com un kit de análise de fosfato. Se necessário, repita o tratamento. <p>(*) 80 ml por semana para uma piscina de 50m³</p>

Para uma piscina de 50 m ³				
Quantidade de Fosfatos na piscina	250 ppb	500 ppb	1000 ppb	1500 ppb
ml de Phosfree	150	300	600	900

Cat.	Cód.	Produto	Embalagem	Ud/caixa	l/Paleta
A	63108	CTX PhosFree	1 litro	12	480

O que são as Algas?



As algas são microrganismos Autótrofos vegetais que se introduzem através do ar na água da piscina.

Os Autótrofos formam-se a partir de sais minerais como fosfatos, dióxido de carbono e da luz, através da fotossíntese, e chegam a sintetizar glucídios (Matéria Orgânica) e desprender oxigênio à atmosfera.

Matéria inorgânica ($\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{sais minerais}$) + luz + clorofila Matéria orgânica + O_2



Diferentes tipos de Algas

As algas Verdes: São as mais comuns. São de rápido crescimento e consomem grande quantidade de cloro.

As algas mostarda (amarelas): Aparecem geralmente no lado sombrio das piscinas e podem resistir a valores de 3 a 5 ppm de cloro livre.

As algas Negras: Formam manchas escuras e possuem uma estrutura por estratos onde a primeira camada protege as camadas de baixo, tornando muito difícil a sua eliminação. São extremamente resistentes ao cloro.

- A gama Algicontrol de CTX oferece uma extensa gama de algicidas espumante e não espumantes para a prevenção e eliminação de todo o tipo de algas que possam aparecer na piscina.
- A acção conjunta do Cl e o algicida tem um efeito algicida superior à acção do Cl e o algicida separadamente, com as mesmas concentrações.
- A partir de 0.5 ppm de algicida já se observam efeitos algicidas e, a partir de 1-2,5 ppm, efeitos algicidas