

Algicidas

CTX-60 AlgaStop Cristal

Algicida abrillantador de acção rápida, formulado a base de produtos de carácter tenso-activo com um elevado poder bactericida, algicida e fungicida, destinado a evitar a formação e desenvolvimento de algas na água da piscina.

Ideal para: Todo o tipo de piscinas

Valor acrescentado: Algicida abrillantador com elevado poder bactericida, algicida e fungicida.

Conselhos de utilização: Verter num recipiente com água e repartir sobre a superfície da piscina por igual. Antes do aparecimento de algas ou quando note falta de transparência na água, adicionar 2 lts de Produto por cada 100 m³ de água.

Cat.	Cód.	Produto	Embalagem	Un/Caixa	Kg/Paleta
A	03188	CTX-60 Algicida Abrilantador	1 Lt.	12	384
A	03190	CTX-60 Algicida Abrilantador	5 Lt.	4	640
A	03191	CTX-60 Algicida Abrilantador	25 Lt.	1	600



CTX-500 AlgaStop

Algicida para prevenção de formação de algas.

Ideal para: Todo o tipo de piscinas

Valor acrescentado: Composto de acção rápida, formulado a base de Produtos de carácter tenso-activos com um elevado poder bactericida, algicida e fungicida, destinado a evitar a formação e desenvolvimento de algas na água da piscina.

Conselhos de utilização: Verter num recipiente com água e repartir sobre a superfície da piscina por igual. Antes do aparecimento de algas ou quando note falta de transparência na água, adicionar 2 lts de Produto por cada 100 m³ de água.

Cat.	Cód.	Produto	Embalagem	Un/Caixa	Kg/Paleta
A	03192	CTX-500 Algicida com acção preventiva	1 Lt.	12	384
A	03194	CTX-500 Algicida com acção preventiva	5 Lt.	4	640
A	03195	CTX-500 Algicida com acção preventiva	25 Lt.	1	600

CTX-500/S AlgaStop Super

Algicida concentrado para prevenção de formação e desenvolvimento de algas.

Ideal para: Todo o tipo de piscinas

Valor acrescentado: Composto líquido de acção rápida, formulado a base de Produtos de carácter tenso-activo com um elevado poder bactericida, algicida e fungicida, destinado a evitar a formação e desenvolvimento de algas na água da piscina.

Conselhos de utilização: Verter num recipiente com água e repartir sobre a superfície da piscina por igual. Antes do aparecimento de algas ou quando note falta de transparência na água, adicionar 2 lts de Produto por cada 100 m³ de água.

Cat.	Cód.	Produto	Embalagem	Un/Caixa	Kg/Paleta
A	03196	CTX-500/S Algicida Concentrado com acção preventiva	1 Lt.	12	381
A	03198	CTX-500/S Algicida Concentrado com acção preventiva	5 Lt.	4	640
A	03199	CTX-500/S Algicida Concentrado com acção preventiva	25 Lt.	1	600



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