

INCREMENTADOR DE pH

O INCREMENTADOR DE pH é um composto granulado para ajustar o PH da água, quando este for inferior a 7,2. O equilíbrio do pH é indispensável para um óptimo tratamento da água e para evitar os problemas que podem afectar a pele dos banhistas.

Características:

Aspecto: Sólido cristalino

Cor: Branco

Densidade: 1,170 Kg/dm³ ± 50 gramas

pH (solução a 1%): 7,6 - 8,4

Valor pH:

O pH indica o grau de acidez ou alcalinidade de uma solução aquosa. A escala dos valores de pH vai de 0 (alta acidez), passando por 7 (neutra) que é mais ou menos o valor do pH da pele, até 14 (alta alcalinidade).

É impossível obter uma água em condições excelentes, caso não se preste atenção ao pH da mesma.

Um pH muito elevado produzirá:

- Turvação na água, formação de escamas ou incrustações, irritação nos olhos, ouvidos nariz e garganta dos banhistas.
- Dificulta e retarda a eficiência do desinfectante encarregado de eliminar os microorganismos da água.

São muitos os factores que alteram o pH da água.

- O cloro residual.
- As partículas que são introduzidas na piscina através do ar ou dos banhistas (sujeidade, cremes, suor, poeira, urina, etc).

Campo de aplicação:

Recomenda-se a aplicação do INCREMENTADOR DE pH em todos os tipos de piscinas, para correcção do pH da água.

Modo de emprego:

Adicionar 10 gramas de INCREMENTADOR DE pH por cada m³ de água da piscina, de forma a aumentar o valor do pH em 0,1.

O doseamento deve ser feito sem a presença dos banhistas da seguinte forma:

A um recipiente com água deve ser adicionada a quantidade necessária de INCREMENTADOR DE pH, dissolvendo-a o melhor possível e seguidamente deitando essa mistura sobre a superfície da piscina por igual.

O valor do pH correcto da água deve situar-se entre 7,2 e 7,6 e o seu controle deve ser efectuado diariamente através do "test-kit".

Precauções:

Sem cuidados especiais. A armazenagem deve ser feita em locais frescos e sem humidade.

CONFIE-NOS O SEU PROBLEMA