

HIDROALL	BTP 010 – BOLETIM TÉCNICO	REVISÃO 00	DATA 15/06/2018
-----------------	----------------------------------	-----------------------	----------------------------

HIDROALL® ELEVADOR DE ALCALINIDADE

HIDROALL® ELEVADOR DE AT foi desenvolvido especialmente para elevar a alcalinidade total da água de piscinas e spas. Possui alto desempenho e ação imediata. Evita o desenvolvimento de algas e proporciona maior transparência na água. **HIDROALL® ELEVADOR DE AT** é indicado para qualquer tipo de piscina: azulejos, fibra de vidro ou vinil.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

CAS NUMBER: 144-55-8
FÓRMULA MOLECULAR COMPONENTE PRINCIPAL: CaHCO_3
NOME COMERCIAL: carbonato ácido de sódio ou bicarbonato de sódio
NOMENCLATURA IUPAC: bicarbonato de sódio
PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA

2. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

COR E APARÊNCIA: sólido (pó) cristalino branco
ODOR: inodoro
pH SOLUÇÃO A 1,0% 25°C: 7,5 a 8,5
SOLUBILIDADE EM ÁGUA A 25°C: 10,0%
VALIDADE: 24 MESES A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO

3. APLICAÇÃO

HIDROALL®ELEVADOR DE AT deve ser utilizado para aumentar a alcalinidade total da água de piscinas, pois evita a variação de pH. Para piscinas com forte oscilação de pH, medir a alcalinidade total com o **KIT TESTE DE ALCALINIDADE** ou **KIT DE TIRAS POOLTEST** que deverá indicar a faixa de **80 PPM a 120 PPM**. Caso esteja fora da faixa ideal adicione produto suficiente, utilizando a relação abaixo:

Cada 20 gramas de HIDROALL® ELEVADOR DE AT para cada 1.000 litros de água, eleva a AT em 10 PPM.

Utilize um dosador e meça a quantidade correta de **HIDROALL® ELEVADOR DE AT**. Dissolva o produto, num balde plástico limpo, contendo a própria água da piscina.

HIDROALL	BTP 010 – BOLETIM TÉCNICO	REVISÃO 00	DATA 15/06/2018
-----------------	----------------------------------	-----------------------	----------------------------

Acione o filtro na posição filtrar e aguarde uma hora para efetuar a nova medição. Repita a operação para obter a faixa ideal da alcalinidade total.

4. CUIDADOS E PRECAUÇÕES

Mantenha os parâmetros físico-químicos da água, na faixa ideal conforme:

pH = 7,2 a 7,6
AT = 80 PPM a 120 PPM
Dureza: máximo 250 PPM
Cloro = 1,0 a 3,0 PPM

Nunca misture com outros produtos químicos. Evite contato com olhos, pele e roupa. Estoque o produto em local fresco e ventilado. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

5. ACIDENTES

Em caso de contato com a pele ou olhos, lave as partes atingidas com água fria em abundância por pelo menos 15 minutos, se ingerido, procure um médico levando a embalagem ou rótulo do produto.

6. APRESENTAÇÕES

HIDROALL® ELEVADOR DE AT é comercializado em sacos plásticos com 2 kg e 25 kg.

.....

A HIDROALL DO BRASIL NÃO SE RESPONSABILIZA POR DANOS OU ACIDENTES CAUSADOS POR USO DO PRODUTO DE FORMA INADEQUADA E OU DIFERENTE DAS RECOMENDAÇÕES DESTES DOCUMENTOS.