

REDUTOR DE pH LÍQUIDO

1. Descrição e Aplicação

REF. 4305 2006

Produto especialmente formulado como controlador de pH. Para um óptimo desempenho do cloro na piscina, o pH deve estar entre 7,2 e 8,0.

2. Principais componentes

| | | |
|----------------------------|----------|----------------|
| Ácido sulfúrico em solução | 10 - 15% | CAS: 7664-93-9 |
|----------------------------|----------|----------------|

3. Características

- Aspecto: Líquido transparente ou ligeiramente amarelado.
- Densidade relativa: 1,305 g/cm³
- Solubilidade na água: Miscível. Forte reacção exotérmica.

4. Instruções de uso

Adicionar 750mL /50m³ para baixar o pH da água da piscina em um décimo de um valor de pH.

5. Precauções e Avisos

Armazenar em conformidade com a legislação local. Observar as instruções do rótulo. Armazenar recipientes entre 5 e 35°C, num local seco, bem ventilado, longe de fontes de calor e da luz solar directa. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente ácidos ou alcalinos. Não fumar. Manter-se afastado de pessoas não autorizadas. Uma vez abertos, os recipientes devem ser cuidadosamente selados novamente e colocados verticalmente para evitar derramamentos. As operações de carga, transferência, diluição, descarga e amostragem de contentores ou tanques contendo ácido sulfúrico devem ser efectuadas sob excelente ventilação, utilizando equipamento de protecção adequado: óculos de protecção e/ou protecção facial, respirador industrial com absorvente apropriado, luvas, botas e avental de borracha. Eliminar possíveis pontos de ignição e ventilar a área. Evitar a contaminação dos esgotos, das águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes de acordo com a legislação local.