

We **KNOW HOW**

A **CIMAI** existe
para o ajudar a
criar **VALOR**

FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

CODIGO DE PRODUTO
02391

FAMILIA
tratamento de águas

Medição rápida do pH
sem necessidade de
recorrer a um
fotómetro, bastando
para tal um
POOLTESTER.

As informações contidas neste documento são baseadas na nossa experiência, não substituem, no entanto, ensaios preliminares que deverão sempre ser feitos, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. A CIMAI apenas se responsabiliza pela manutenção das características dos produtos de acordo com a nossa especificação.

revisão 27-11-2015

PASTILHAS REAGENTE PHENOL RED POOLTESTER

Determinação colorimétrica do pH

PROPRIEDADES:

Pastilha branca.

USO RECOMENDADO:

Medição do pH em piscinas.

MODO DE UTILIZAÇÃO:

Retira-se a tampa do aparelho de testes (POOLTESTER) para água das piscinas lavando-se as câmaras com a mesma água a testar. As câmaras são cheias completamente com a água a testar. Junta-se-lhe em seguida uma pastilha PHENOL RED, a qual é retirada da carteira em que se encontra sem, no entanto, se lhe tocar com os dedos, devendo esta ser deitada imediatamente na câmara respetiva. Fecha-se em seguida a tampa do POOLTESTER pressionando ligeiramente e atendendo a que os símbolos representando duas setas se devem encontrar voltados para o observador. As pastilhas dissolvem-se rapidamente na água a testar mistura-se agitando, para isso, ligeiramente o POOLTESTER. Para se proceder á leitura dos valores de medição e análise deve segurar-se o POOLTESTER numa posição de contraluz (diurna). O respetivo valor de medição e análise é lido ao verificar-se a coincidência completa

ou melhor possível entre a solução colorimétrica e os valores padrão. Um teor de pH inferior a 6,8 e indicado sempre por uma coloração amarela. Um teor de pH superior a 8,2 e indicado sempre por uma coloração vermelha. Amostras de água com alcalinidade m de teor reduzido podem dar lugar a valores pH errados.

PRECAUÇÕES:

Não tomar oralmente
As pastilhas reagentes são utilizadas exclusivamente para fins de análise química, não devendo ser aplicadas com outras finalidades.
As pastilhas reagentes devem ser mantidas afastadas das crianças.

ARMAZENAGEM:

Manter em local fresco e seco.

CLASSIFICAÇÃO:

Este produto não está classificado como perigoso.

EMBALAGEM:

Caixa de 250 unidades

CIMAI
ENGENHARIA E QUÍMICA AVANÇADA, S.A.

Travessa de São João, Lt 110, Serra Casal de Cambra
2605-196 Belas
Tel.: 219 818 440; Fax: 219 818 450; info@grupo-cimai.com
www.grupo-cimai.com