

## BOLETIM TÉCNICO

### HIPOCLOR

### DICLORO ISOCIANURATO DE SÓDIO

HIPOCLOR é um composto anidro clorado, disponível na forma de grânulos. Excelente bactericida, é o produto que agrega o maior número de qualidades entre todos os compostos clorados existentes, entre os quais podemos citar: Não altera o pH da água, não mancha piscinas de Fiberglass ou Vinil e é estabilizado contra os raios solares. Possui o mais baixo índice de insolúveis entre todos os compostos clorados. Forma rapidamente ácido hipocloroso em contato com a água.

#### 1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

<b>FÓRMULA:</b>	C <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> Na
<b>NOMENCLATURA:</b>	Dicloro isocianurato de Sódio
<b>MARCA REGISTRADA:</b>	Hipoclor
<b>FABRICANTE:</b>	HIDROALL DO BRASIL LTDA

#### 2. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

<b>PESO MOLECULAR:</b>	220
<b>COR E APARÊNCIA:</b>	Sólido azul em grânulos
<b>pH SOLUÇÃO A 1%:</b>	7, 0 – 7,5
<b>SOLUBILIDADE EM ÁGUA:</b>	25% a °C
<b>PONTO DE FUSÃO:</b>	230°C – 250°C
<b>ODOR:</b>	Característico de Cloro

#### 3. UTILIZAÇÕES

Tratamento de água de piscinas em residências, Spas, hotéis, clubes, academias e etc.



#### **4. PRECAUÇÕES**

Não misture com outros produtos, inclusive produtos para piscina (**principalmente Hipoclorito de Cálcio**), pois podem reagir violentamente produzindo explosões e desprendimento de cloro.

Evitar contato com olhos, pele e roupa.

Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

#### **5. EM CASO DE ACIDENTE**

Em caso de contato com a pele ou olhos, lave com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Se necessário procure um médico

Se ingerido, procure um médico levando a embalagem/rótulo do produto.

Em caso de inalação/aspiração, remova o paciente para local arejado e havendo sinal de intoxicação, procure um médico.

#### **6. APRESENTAÇÕES**

Refil de 900 gramas, Baldes plásticos de 2,5kg, 10kg e 50kg.