

BOLETIM TÉCNICO

Produto: ULTRACLOR PREMIUM

07/02/2019

Página: 1 / 2

ULTRACLOR PREMIUM

Dicloroisocianurato de sódio

1- ESPECIFICAÇÕES

FÓRMULA:	C ₃ N ₃ Cl ₂ Na O ₃
NOMENCLATURA:	Dicloro-S-Triazina Triona ou Dicloroisocianurato de sódio.
MARCA REGISTRADA:	Ultraclor Premium
FABRICANTE:	ULTRACLOR
CAS:	2893-78-9
REGISTRO NA ANVISA:	357220001

2- CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PESO MOLECULAR:	219,89
COR E APARÊNCIA:	Sólido branco granulado fino
pH SOLUÇÃO A 1%:	7,0
SOLUBILIDADE EM ÁGUA:	25% a 25°C
PONTO DE FUSÃO:	230°C com decomposição
ODOR:	Característico de cloro
VALIDADE:	24 meses da data de fabricação

3- UTILIZAÇÕES

ULTRACLOR Premium é indicado para cloração e desinfecção de água de piscinas e spas, para piscinas residenciais, hotéis, condomínios, academias de natação e outras. Sua elevada concentração associada à estabilização proporciona excelente rendimento em menores dosagens. Para piscinas novas adicione diariamente dois gramas para cada 1.000 litros de água da piscina. Após três a quatro semanas de uso contínuo do ULTRACLOR Premium, utilizar a dosagem de dois gramas para cada 1.000 litros de água da piscina em dias alternados, em função da ação estabilizante do produto.

Dissolva o produto, num balde plástico limpo, contendo a própria água da piscina até que não haja mais nenhuma partícula sólida em suspensão. A não observância deste procedimento poderá causar danos eventuais aos revestimentos plásticos das piscinas.

BOLETIM TÉCNICO

Produto: ULTRACLOR PREMIUM

07/02/2019

Página: 2 / 2

4- 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

Utilize o KIT TEST para conferir os parâmetros

Nunca misture com outros produtos químicos, principalmente **HIPOCLORITO DE CÁLCIO OU HIPOCLORITO DE SÓDIO (CLORO LÍQUIDO) E BARRILHA LEVE**, pois podem reagir violentamente produzindo explosões e forte desprendimento gasoso de cloro. 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- EM CASO DE ACIDENTES

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

Baldes plásticos de 1 kg; 2,5 kg; 10 kg.

Bombona 50 kg.