



BOLETIM TÉCNICO

HIDROSAN

DICLORO ISOCIANURATO DE SÓDIO

HIDROSAN é um composto anidro clorado, disponível na forma de grânulos finos. 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. ESPECIFICAÇÕES

FÓRMULA:	C ₃ Cl ₂ N ₃ O ₃ Na
NOMENCLATURA:	Dicloro isocianurato de Sódio
MARCA REGISTRADA:	Hidrosan
FABRICANTE:	HIDROALL DO BRASIL LTDA

2. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PESO MOLECULAR:	220
COR E APARÊNCIA:	Sólido azul na forma grânulos finos
pH SOLUÇÃO A 1%:	7,0 – 7,5
SOLUBILIDADE EM ÁGUA:	25% a °C
PONTO DE FUSÃO:	228°C – 260°C
ODOR:	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 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

Refil de 01 Kg, Baldes plásticos de 2,5 kg, 10 kg e 50,0 kg.