

RHF- Cloro Titanium

Saneante

Revisão: 01

Boletim n°:

0014

Data: 26/05/2022

DESCRIÇÃO

Conhecido como o nome químico de Tricloro Isocianurato de Sódio, é um composto orgânico com o mínimo de 90% de cloro ativo. Devido a sua solubilidade na água, obtém-se de forma eficaz a quantidade necessária de cloro residual.

COMPOSIÇÃO

Pastilhas de coloração branca com odor característico de cloro. Incompatível com líquidos corrosivos, oxidantes, materiais combustíveis e inflamáveis, materiais orgânicos, compostos nitrogenados e extintores de incêndio de pó químico contendo compostos de amônia.

Fórmula Química: $(\text{CINCO})_3$
Número de registro CAS: 87-90-1
Classificação de perigo:
CORROSIVO

APLICAÇÕES

O produto pode ser utilizado em estações de tratamento de afluentes, efluentes industriais e processos industriais específicos.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Análise	Especificação
Aspecto	Pastilhas brancas
pH	3,0 a 4,0
Densidade	> 0,74 g/cm ³ (a 20°C).
Solubilidade em água	1,2 g/100 mL de água 25°C
Concentração	≥90%

MANUSEIO E ARMAZENAGEM

O produto é classificado como corrosivo, portanto deve-se tomar os cuidados necessários para tais substâncias como o uso de EPI. O produto deve ser armazenado em local ventilado e fora do alcance de luz solar direta.

EMBALAGENS

Produto disponível em pastilhas de 20 e 200g.

- Para mais informações consultar a FISPQ do produto químico.