

RHF- Carbonato Na

Revisão: 01
Boletim n°:
0019

Elevador de alcalinidade e pH

Data: 16/05/2022

DESCRIÇÃO

O Carbonato de sódio é um sal inorgânico com diversas utilidades. No Brasil a NBR 14725 estabelece os padrões para comercialização e controle da qualidade deste produto.

COMPOSIÇÃO

Matéria prima	%(m/m)
Carbonato de sódio	99,6

Fórmula Química: Na_2CO_3
Número de registro CAS:
49719-8
Classificação de perigo: NÃO
PERIGOSO

APLICAÇÕES

O produto pode ser utilizado no tratamento de água e efluentes para correção de pH e auxiliar de floculação, indústria de vidro, processos metalúrgicos e tratamento de piscinas.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Análise	Especificação
Aspecto	Pó fino
Cor	Branco
pH	11,16 (a 1%)
Densidade	0,95 – 1,15 g/cm ³
Solubilidade	217 g/L (a 20 °C)

MANUSEIO E ARMAZENAGEM

O produto é classificado como não perigoso. O produto deve ser armazenado em local ventilado e fora do alcance de luz solar direta.

EMBALAGENS

Produto disponível em embalagens de 1 e 2kg.

- Para mais informações consultar a FISPQ do produto químico.