

FICHA TÉCNICA

BICARBONATO DE SÓDIO GRAU ALIMENTÍCIO

Descrição: Sal inorgânico cristalino, solúvel em água, com propriedades alcalinas. Ao reagir com a água, libera gás carbônico (CO₂).

Nome Químico: Bicarbonato de Sódio

N° ONU: N.A

Sinônimo: Carbonato Ácido de Sódio

N° de Risco: N.A

Peso Molecular: 84,01

Grupo de Embalagens: III

CAS: 144-55-8

Nome apropriado para embarque:
N.A

Propriedades e Especificações:

Características

Aparência	Pó Cristalino Branco Inodoro
pH	Máx. 8.6
Pureza	Mín. 99.0%
Sódio	Máx. 27,38%
Cálcio	Máx. 140 ppm
Sulfatos	Máx. 150 ppm
Ferro	Máx. 5 ppm
Chumbo	Máx. 5 ppm
Cloretos	Máx. 2 ppm
Metais Pesados	Máx. 5 ppm
Arsênio	Máx. 2 ppm
Umidade	Máx. 0,25%
Amônia	Ausente
Insolúveis	Solução Límpida e clara
Carbonato	Máx. 0,5% - Rosa para fenolftaleína
CO ₂ Total	51,86% - 52,38%
Peso Específico	0,98 g/cm ³

OBS: Produto sujeito a aglomeração.

Armazenamento: Armazenar em sua embalagem original, devidamente identificado, em ambiente seco, ventilado, coberto e protegido do sol e substâncias incompatíveis.

Precauções e Segurança: Consultar a FISPQ (Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico). Disponíveis no site: www.pooltecnica.com.br

Embalagem: Sacos de 25 Kg.

Prazo de Validade: 24 meses.

FICHA TÉCNICA

BICARBONATO DE SÓDIO GRAU ALIMENTÍCIO