



TÍTULO: FICHA DE ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTOS BICARBONATO DE SÓDIO TÉCNICO (1T2)

CÓDIGO  
CAM-ENG-FEP-100-020

REVISÃO

02

DATA DE VALIDADE: 13/05/2027

PÁGINA 2 DE 2

<b>DENOMINAÇÕES:</b>	Denominações Químicas	Carbonato Ácido de Sódio
	Outros Nomes	Sal Monosódico de Ácido Carbônico
	Tipo	Hidrogeno Carbonato de Sódio
	Nº (CAS) Chemical Abstracts Service	Técnico
	Fórmula Molecular	144-55-8
		NaHCO <sub>3</sub>

	TESTES	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
ESPECIFICAÇÕES QUÍMICAS	Pureza (como NaHCO <sub>3</sub> )	%	Mín. 99,0
	Pureza (como CO <sub>2</sub> )	%	Mín. 51,9
	Características	-	Pó cristalino branco, sujeito a aglomeração
	Perda por secagem	%	0,25 máx.
	Amônia	-	Sem odor de amônia
	Ferro	ppm	20 máx.

	TESTES	UNIDADE	VALOR TÍPICO
<b>PERFIL GRANULOMÉTRICO</b>	Retido na malha 70 (212 micra)	%	90 mín.

<b>ESTOCAGEM</b>	Armazenar em local ventilado, seco, ao abrigo da luz solar direta. Sujeito a decomposição térmica acima de 60 °C. Empilhamento máximo recomendado: 30 sacos
<b>EMBALAGEM</b>	Big-bag de rafia com liner interno de polietileno, contendo as seguintes informações: número de lote; validade do produto; data de produção.
<b>VALIDADE:</b>	36 meses a partir da data de produção, observadas as condições de estocagem.

“ Este produto não é aplicável para uso Farmacêutico, Alimentício e Nutrição Animal”.