



TÍTULO : **FICHA DE ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTOS  
BICARBONATO DE SÓDIO SUPER GRANULADO (1S)**

CÓDIGO: **CAM-ENG-FEP-100-006** REVISÃO: **00** DATA DA REVISÃO **18/09/17** PÁGINA: **1/1**

<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	Super Granulado - SG
	Fórmula Molecular	144-55-8
		NaHCO <sub>3</sub>

	TESTES	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
<b>ESPECIFICAÇÕES QUÍMICAS</b>	Pureza (como NaHCO <sub>3</sub> )	%	99,0 – 100,5
	Características	-	Pó cristalino branco, inodoro, sujeito a aglomeração
	Perda por secagem	%	0,25 máx.
	Cloreto	ppm	300 máx.
	Ferro	ppm	10 máx.
	Chumbo	ppm	2 máx.
	Arsênio	ppm	2 máx.
	Identificação ( Sódio, Bicarbonato)	-	P.T.
	Amônia	-	Sem odor de amônia

	TESTES	UNIDADE	VALOR TÍPICO
<b>PERFIL GRANULOMÉTRI- CO</b>	Retido na malha 45 (355 micra)	%	2 mín.
	Retido (acumulado) na malha 70 (212 micra)	%	40 mín.
	Retido (acumulado) na malha 80 (180 micra)	%	60 mín.
	Retido (acumulado) na malha 120 (125 micra)	%	80 mín.
	Retido (acumulado) na malha 140(106 micra)	%	85 mín.

**ESTOCAGEM** Armazenar em local ventilado, seco, ao abrigo da luz solar direta. Sujeito a decomposição térmica acima de 60 °C. Empilhamento máximo: 30 sacos para não ocorrer a compactação do produto.

**EMBALAGEM** Saco de polietileno valvulado de 25 Kg ou Big-bag de rafia com liner interno de polietileno, contendo as seguintes informações: número de lote; validade do produto; data de produção.

**VALIDADE:** 36 meses a partir da data de produção, observadas as condições de estocagem.

Não apropriado para uso farmacêutico e alimentício

“ Este produto não aplicável para uso alimentício e Nutrição Animal”.

ELABORAÇÃO	REVISÃO		APROVAÇÃO	
Elaborado por : Antonia Soraia M. Neto	Revisado por : André Medeiros	Revisado por : Lourdes Silva	Aprovado por: Ascânio Pepe	Aprovado por: Antonia Soraia Modesto Neto
Área : QSSMA	Área : Produção	Área : Controle de Qualidade	Área : Diretoria	Área: QSSMA
Assinatura:	Assinatura:	Assinatura:	Assinatura:	Assinatura: