DENOMINAÇÕES:	Denominações Químicas	Carbonato Ácido de Sódio
	Outros Nomes	Sal Monosódico de Ácido Carbônico Hidrogeno Carbonato de Sódio
	Tipo	Hemodiálise Granulado
	Nº DCB	01249
	Nº (CAS) Chemical Abstracts Service	144-55-8
	Fórmula Molecular	$NaHCO_3$

	TESTES	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
ESPECIFICAÇÕES QUÍMICAS	Pureza (como $NaHCO_3$)	%	99,0 – 100,5
	Características	-	Pó cristalino branco, inodoro, sujeito a aglomeração.
	Perda por secagem	%	0,25 máx.
	Carbonatos	-	0,23 máx.
	Carbonato normal	-	Rosa para fenoftaleína
	Cloreto	ppm	150 máx.
	Limite de compostos orgânicos	ppm	100 máx.
	Ferro	ppm	5 máx.
	Cálcio	ppm	100 máx.
	Metais Pesados (como chumbo)	ppm	10 máx.
	Arsênio	ppm	2 máx.
	Alumínio	ppm	2 máx.
	Magnésio	ppm	40 máx
	Cobre	ppm	1 máx.
	Sulfatos	ppm	150 máx.
	Limite de Compostos de Enxofre	ppm	150 máx.
	Identificação (sódio, bicarbonato)	-	P.T.
	Substâncias Insolúveis	-	Solução límpida e clara
	Solubilidade	-	Solúvel em água, praticamente insolúvel em etanol (96%)
	Limite de Amônia	ppm	20 máx.
	Aparência da Solução	-	Solução límpida e clara
	pH	-	7,0 – 8,5

	TESTES	UNIDADE	VALOR TÍPICO
PERFIL GRANULOMÉTRICO	Retido na malha 60 (250 micra)	%	5 máx.
	Passante na malha 200 (75 micra)	%	5 máx.

ESTOCAGEM	Armazenar em local ventilado, seco, ao abrigo da luz solar direta. Sujeito a decomposição térmica acima de 60 ºC. Empilhamento máximo: 30 sacos ou 2 big-bag's para não ocorrer a compactação do produto.
EMBALAGEM	Big-bag 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.

Atende as especificações exigidas pela Farmacopéia Americana para uso em hemodiálise. O produto é apropriado para uso farmacêutico, conforme legislação em vigor aprovada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária e Divisão de Produtos do Ministério da Saúde.

CÓPIA PARA CONSULTA