



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 830 | REVISÃO: 0 | FOLHA: 001 / 001

CITRATO SODIO USP GRANULAR

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
DANIELE SANTOS	CAMILA RIBEIRO	WANILA ROCHA	07/01/2021

Fórmula molecular: $C_6H_5O_7Na_3 \cdot 2H_2O$

Peso molecular : 294,10

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
5 APARENCIA	VISUAL	CRISTAIS
31 ARSENICO (PPM)	FABRICANTE	MÁXIMO 2
26 METAIS PESADOS (PPM)	FABRICANTE	MÁXIMO 10,0
8401 PENEIRA N° 16	FABRICANTE	MÁXIMO 3% RETIDO
8402 PENEIRA N° 80	FABRICANTE	MÁXIMO 3% ATRAVESSA
3188 PUREZA (BASE SECA) (%)	FABRICANTE	99,0 - 100,5
1898 TEOR DE AGUA (%)	FABRICANTE	10,0 - 13,0

2. Itens de Aprovação

- 5,26,31,1898,3188,8401,8402

3. Principais Aplicações

- BEBIDAS, REFRESCOS, PRODUTOS FARMACÊUTICOS, GELÉIAS, GELATINAS, CONSERVAS COMPOTAS DE DOCES E FRUTAS, VINHOS, QUEIJOS, COSMÉTICOS, ALIMENTOS ENLATADOS DOCES E BALAS, SORVETES, ÓLEOS COMESTÍVEIS REFINADOS E OUTRAS.

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.

EM-830

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.