

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CLORETO DE CÁLCIO PÓ DIHIDRATADO 74%

Data:	02/08/2023
Revisão:	02

Página 1 de 1

1. DESCRIÇÃO

Aditivo seguro amplamente empregado na indústria alimentícia para melhor a firmeza, gelificação em geleias e sobremesas, estabilização em bebidas e enriquecimento nutricional em alimentos selecionados.

2. APLICAÇÃO

Queijos (coagulação do leite), creme de leite, geleias e gelatinas, molhos, panificação, vegetais, bebidas, bolos e tortas.

3. DOSAGEM

Consultar RDC N $^{\circ}$ 778, DE 1 $^{\circ}$ DE MARÇO DE 2023 e IN N $^{\circ}$ 211, DE 1 $^{\circ}$ DE MARÇO DE 2023.

4. COMPOSIÇÃO

Cloreto de Cálcio. NÃO CONTÉM GLUTÉN. NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.

5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Não contém ingredientes transgênicos

6. ALERGÊNICOS

Não contém alergênicos Conforme RDC Nº 727, DE 1° DE JULHO DE 2022

7. CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

Parâmetros	Especificações
Aspecto	Pó
Cor	Branco
Odor	Característico
Sabor	Característico

8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações	
Pureza	96,0 – 105,0%	
Cloreto de cálcio	Mín. 74,0%	
Insolúveis em água	Máx. 0,15%	
Insolúveis em ácido	Máx. 0,02%	
рН	7,5 – 11,0	
Metais pesados	Máx. 40,0 mg/kg	
Chumbo	Máx. 5,0 mg/kg	
Alcalinidade de Ca(OH)	Máx. 0,2g	

9.MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓSPICOS

Parâmetros	Especificações	
Escherichia coli	Negativo	
Salmonella	Negativo	

Conforme a RDC N $^{\circ}$ 623, DE 9 DE MARÇO DE 2022, N N $^{\circ}$ 161, DE 1 $^{\circ}$ DE JULHO DE 2022.

10. INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL				
Porção: 100g (1 xícara de chá)				
	100 g	%VD*		
Valor energético (kcal)	0	0		
Carboidratos (g)	0	0		
Açúcares totais (g)	0			
Açúcares adicionados (g)	0	0		
Proteínas (g)	0	0		
Gorduras totais (g)	0	0		
Gorduras saturadas (g)	0	0		
Gorduras trans (g)	0	0		
Fibras alimentares (g)	0	0		
Sódio (mg)	0	0		
*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.				

Conforme a RDC N $^{\rm o}$ 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020 e IN N $^{\rm o}$ 75, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020.

11. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Prazo de validade	Mínimo 24 meses			
Embalagem	Pote de	Saco PP	Saco	
	PEAD	+ PE	PEBD	
	200g	leitoso	leitoso	
		500g	25kg	
Armazenamento	Manter em local seco,			
	arejado e ao abrigo da luz.			