

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CMC (CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA)

 Data:
 21/07/2023

 Revisão:
 02

Página 1 de 1

1. DESCRIÇÃO

Goma de celulose, éter carboximetílico (aniônico) de celulose. Resistente em meio ácido, apresenta bom desempenho quando aplicado em qualquer alimento que apresenta baixo pH.

2. APLICAÇÃO

Coberturas e xaropes para gelados comestíveis, coberturas para saladas, leites aromatizados, leites gelificados, molhos cremosos, pós para coberturas de bolos, produtos para panificação e confeitaria, produtos de frutas, sobremesas, sorvetes, molhos, suco em pó, refresco em pó entre outros.

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

CMC, Cloreto de sódio e Glicolato de sódio. NÃO CONTÉM GLUTÉN.

NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.

5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Não contém ingredientes transgênicos

6. ALERGÊNICOS

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

7. CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

Parâmetros	Especificações
Aspecto	Pó
Cor	Branco a creme
Odor	Característico
Sabor	Característico

8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações
Pureza	99,5 – 100,5%
Perda por secagem	Máx. 10,0%
Grau de substituição	0,70 - 0,90 GS
Viscosidade	3000 – 4000 cP
рН	6,5 – 8,5
Metais pesados	Máx. 10 mg/kg
Chumbo	Máx. 2 mg/kg

9.MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓSPICOS

Parâmetros	Especificações	
Fragmentos de insetos, parasitas e materiais estranhos	Ausente	
Areia ou cinzas insolúveis em ácido	Máximo de 1,5%	
Matérias microscópicas (ácaros)	Máximo de 5 na alíquota analisada	

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)	90	360			
Sódio (mg)	9300	465			
*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.					

Conforme a RDC N $^{\circ}$ 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020 e IN N $^{\circ}$ 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	
	125g	leitoso	leitoso	
		500g	25kg	
Armazenamento	Manter em local seco,			
	arejado e ao abrigo da luz.			