

# **ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

# AMD 13 – AMIDO DE MANDIOCA Cremes, Recheios e Produtos Congelados

 Data:
 05/06/2025

 Revisão:
 04

Página 1 de 1

# 1. DESCRIÇÃO

Amido de mandioca modificado e pré-gelatinizado, pronto para uso a frio. Ideal para sistemas que exigem emulsificação estável, resistência à acidez, sinérese e retrogradação. Forma géis lisos, com textura curta e elástica.

## 2. APLICAÇÃO

Sorvetes, recheios de confeitaria, molhos, massas congeladas, alimentação infantil, produtos cárneos, misturas para bolos. Ótimo para recheios cremosos de bolos e alimentos congelados que precisam manter textura sem derreter ou separar.

**Temperatura de aplicação:** Dispersão direta em água fria (sem necessidade de aquecimento).

#### 3. DOSAGEM

À gosto.

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

Amido de mandioca modificado. 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
Sabor	Característico
Odor	Característico

#### 8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações	
Umidade	Máx. 5,0	
рН	5,5 – 6,5	
Granulometria	Mín. 80.0	

# 9.MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓSPICOS

Parâmetros	Especificações	
Coliformes a 45°C	Ausente	
Salmonella sp.	Ausente em 25g	
Fragmentos de insetos,	Ausente	
parasitas e materiais		
estranhos		
Areia ou cinzas insolúveis	Máximo de 1,5%	
em ácido		
Matérias microscópicas	Máximo de 5 na	
(ácaros)	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)				
Valor energético (kcal)	361	18		
Carboidratos (g)	87	29		
Açúcares totais (g)	0			
Açúcares adicionados (g)	0	0		
Proteínas (g)	0	0		
Gorduras totais (g)	1	1		
Gorduras saturadas (g)	0	0		
Gorduras trans (g)	0	0		
Fibras alimentares (g)	1	4		
Sódio (mg)	2	1		
*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 12 meses		
Embalagem	Saco PP +	Saco PEBD	
	PE leitoso	leitoso 25kg	
	500 kg	_	
Armazenamento	Manter em local seco,		
	arejado e ao abrigo da luz.		
	Após aberto, manter		
	hermeticamente fechado.		