

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

AMD 12 – AMIDO DE MILHO Balas e Doces Gelificados

 Data:
 05/06/2025

 Revisão:
 03

Página 1 de 1

1. DESCRIÇÃO

Obtido por hidrólise ácida parcial do amido de milho e posterior modificação físico-química. Sua estrutura permite formar géis consistentes e elásticos, ideais para confeitaria. Resistente a altas temperaturas e excelente transparência.

2. APLICAÇÃO

Balas de goma, geleias, doces moldados, gelatinas sem colágeno.

Temperatura de aplicação: 80 °C por 5 minutos.

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 milho modificado. 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	
Sabor	Característico	
Odor	Característico	

8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações	
Umidade	Máx. 14,0	
pH	4,5 – 6,0	
Granulometria	Mín. 99,0	

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 $^{\rm o}$ 623, DE 9 DE MARÇO DE 2022, N N $^{\rm o}$ 161, DE 1 $^{\rm o}$ DE JULHO DE 2022.

10. INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL				
Porção: 100g (1 xícara de chá)				
	100 g	%VD*		
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)	29	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 24 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.	