

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	Data:	21/07/2023
	POLIDEXTROSE	Revisão:	01
		Página 1 de 1	

1. DESCRIÇÃO

É um polímero de glucose, utilizando sorbitol e ácido cítrico como catalizadores. É um substituto do açúcar e gordura de reduzido valor calórico.

2. APLICAÇÃO

Panificação, confeitos e chocolate, doces em geral, barrinhas de cereais, bebidas, produtos láteos fermentados e sobremesas resfriadas, sobremesas lácteas congeladas, preparado e recheio de frutas.

3. DOSAGEM

Consultar RDC Nº 778, DE 1º DE MARÇO DE 2023 e IN Nº 211, DE 1º DE MARÇO DE 2023.

4. COMPOSIÇÃO

Polidextrose.

NÃO CONTÉM GLUTÉN.

NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.

5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Não contém ingredientes transgênicos

6. ALERGÊNICOS

Não contém alergênicos

Conforme RDC Nº 727, DE 1º 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
Umidade	Máx. 4%
Cinzas	Máx. 0,3%
pH	4,0 – 7,0
Pureza	Mín. 90%
D-Glucose	Máx. 4%
Dextrose	Máx. 4%
Sorbitol	Máx. 2%
1,6-Anidro-D-glucose	Máx. 4%

9. MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓPICOS

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 Nº 623, DE 9 DE MARÇO DE 2022, N Nº 161, DE 1º DE JULHO DE 2022.

10. INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL		
Porção: 100g (1 xícara de chá)		
	100 g	%VD*
Valor energético (kcal)	204	10
Carboidratos (g)	98	32
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)	86,4	333
Sódio (mg)	0	0

*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.

Conforme a RDC Nº 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020 e IN Nº 75, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020.

11. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Prazo de validade	Mínimo 24 meses		
Embalagem	Pote de PEAD 150g	Saco PP + PE 500g	Saco PEBD leitoso 25kg
Armazenamento	Manter em local seco, arejado e ao abrigo da luz.		