



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do
documento:
02/02/2023

SORBITOL

Descrição de produto:

Poliol produzido a partir da hidrogenação da dextrose. Agente de corpo, umectante, aumenta a vida útil do produto, possui baixa atividade de água e baixo ponto de congelamento, boa palatabilidade, desempenha funções de edulcorante e conservante, dulçor menor em relação à sacarose, edulcorante de baixa caloria ideal na substituição do açúcar em produtos sugar-free, sua metabolização é insulina independente (importante para diabéticos), intermediário químico em processos de esterificação, possui efeito laxativo (ingestão acima de 50g/dia), possui poder edulcorante de 60% em relação a sacarose, reduz o valor calórico, suavizante ou plastificante em diferentes fórmulas, não cariogênico.

Composição:

Sorbitol.
NÃO CONTÉM GLUTÉN.

Aplicação:

Gomas de mascar, balas de goma, balas de gelatina, recheios para bombom, granulados, drageados, fondant,, marshmallow; Bolos, misturas para bolos, recheios para biscoitos, geléias, recheios e coberturas em geral, produtos diet e light; Produtos lácteos, sobremesas, misturas em pó para sorvetes.

Modo de uso:

Consultar legislação vigente

Informação de transgenia

Não contém ingrediente com matéria prima OGM.

Registro:

Produto dispensado de registro conforme RDC 240/2018 ANVISA.

CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE

CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

Aspecto	Pó
Cor	Branco
Odor	Característico
Sabor	Característico

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PARÂMETRO	PADRÃO
Açúcares redutores	Máx. 0,30%
D-Sorbitol	93 – 100%
pH	5,0 – 7,0
Umidade	Máx. 0,8%
Densidade	0,5 – 0,7 g/cm ³
Cloretos	Máx. 50 mg/kg
Cinzas	0,10%
Chumbo	0,20 mg/kg
Níquel	1 mg/kg

MATERIAIS MACRO E MICROSCÓPICOS

PARÂMETRO	PADRÃO
Coliformes a 45°C	Ausente
<i>Salmonella sp.</i>	Ausente em 25g
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

DECLARAÇÃO DE ALERGÊNICOS

Ingrediente alergênico	Não há presença
Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas	Não contém
Crustáceos e derivados	Não contém
Ovos e derivados	Não contém
Peixes e derivados	Não contém
Amendoim e derivados	Não contém
Soja e derivados	Não contém
Leite e derivados	Não contém

Adicel Indústria e Comércio LTDA

Rua Boaventura. 1960. Liberdade | Belo Horizonte | MG

CEP 31 270 310 | Tel.: (31) 3425 3999



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do
documento:
02/02/2023

SORBITOL

Amêndoa (<i>Prunus dulcis</i> , sin.: <i>Prunus amygdalus</i> , <i>Amygdalus communis</i> L.)	Não contém
Avelãs (<i>Corylus</i> spp.)	Não contém
Castanha-de-caju (<i>Anacardium occidentale</i>)	Não contém
Castanha-do-brasil ou castanha-do-pará (<i>Bertholletia excelsa</i>)	Não contém
Macadâmias (<i>Macadamia</i> spp.)	Não contém
Nozes (<i>Juglans</i> spp.)	Não contém
Pecãs (<i>Carya</i> spp.)	Não contém
Pinoli (<i>Pinus</i> spp.)	Não contém
Castanhas (<i>Castanea</i> spp.)	Não contém
Látex natural	Não contém

Informação Nutricional		
Porção de 100g (1 xícara de chá)		
Quantidade por porção		% VD (*)
Valor energético	238 kcal	12
Carboidratos	99 g	33
Açúcares totais	0 g	0
Açúcares adicionados	0 g	0
Proteínas	0 g	0
Gorduras totais	0 g	0
Gorduras saturadas	0 g	0
Gorduras trans	0 g	0
Fibra alimentar	0 g	0
Sódio	0 g	0
* Percentual de valores diários fornecidos pela porção (Conforme RDC Nº 429 de 08/10/2020).		

EMBALAGEM, VALIDADE, ARMAZENAMENTO.

Código interno do produto	001449	001251	001248
Embalagem	Pote de PEAD 150g	Saco PP + PE 500g	Saco PP leitoso de 25Kg
Prazo de validade	36 meses		
Armazenamento	Manter em local seco, arejado e ao abrigo da luz.		

Declaramos que os resultados de análises transcritas neste documento refletem fielmente as informações passadas pelo fabricante, as quais são confiáveis e damos fé.

Fracionado e distribuído por Adicel Indústria e Comércio Ltda.

Adicel Indústria e Comércio LTDA

Rua Boaventura. 1960. Liberdade | Belo Horizonte | MG

CEP 31 270 310 | Tel.: (31) 3425 3999