

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do documento: 09/05/2023

#### FRUTOSE CRISTAL

Descrição de produto:	Frutose cristalina consiste em um adoçante nutritivo de grau alimentício, obtido através do processamento a partir do açúcar de beterraba. Produto muito solúvel em água, solúvel em etanol. Parcialmente solúvel em éter.
Composição:	Frutose cristalina.  NÃO CONTÉM GLUTÉN.  NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.
Aplicação:	Frequentemente utilizada em preparado de frutas, iogurtes e sobremesas lácteas, produtos de panificação e biscoitos. Em média, possui 1,3 vezes a doçura da sacarose na maioria das aplicações alimentícias. Apresenta sinergia com outros adoçantes e amidos. Balas e similares, produtos para confeitaria e panificação, xaropes e coberturas para sobremesas, entre outros.
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

ASPÉCTOS ORGANOLÉPTICOS			
ASPECTO	Cristal		
Cor	Branco		
Odor	Característico		
Sabor	Característico		

ASPÉCTOS FÍSICO-QUÍMICOS			
PARÂMETRO	PADRÃO		
Teor de frutose	Mín. 99,5%		
pH (sol. 10%)	5,0 – 7,0		
Umidade	Máx. 0,2%		
Cinzas sulfatas	Máx. 0,1%		
HMF Máx. 40 ppm			
Acidez	Máx. 0,5 ml		
SO <sub>2</sub>	Máx. 10 ppm		
Densidade aparente	800 – 1000 g/L		
Cálcio	Máx. 5 ppm		
Sulfato	Máx. 50 ppm		
Cloreto	Máx. 40 ppm		
Ferro	Máx. 1 ppm		
Cobre	Máx. 1 ppm		
Arsênio	Máx. 0,1 ppm		
Chumbo	Máx. 0,1 ppm		
Cádmio	Máx. 0,1 ppm		
Mercúrio	Máx. 0,03 ppm		

MATERIAIS MACRO E MICROSCÓPICOS			
PARÂMETRO	PADRÃO		
Coliformes a 45°C	Ausente		
Salmonella sp.	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 (De acordo com RDC nº26 de 02/07/2015).		
Ingrediente alergênico	Não há presença	
Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas	Não contém	
Crustáceos e derivados	Não contém	



## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do documento: 09/05/2023

#### **FRUTOSE CRISTAL**

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

Informação Nutricional				
Porção de 100g (1 xícara de chá)				
Quantidade por	% VD (*)			
Valor energético	399,2 kcal	20		
Carboidratos totais (g)	99,8 g	33		
Açúcares totais (g)	99,8 g			
Açúcares adicionais (g)	0 g	0		
Proteínas (g)	0 g	0		
Gorduras totais(g)	0 g	0		
Gorduras saturadas(g)	0 g	0		
Gorduras trans(g)	0 g	0		
Fibra Alimentar (g)	0,2 g	0		
Sódio (mg)	0 mg	0		
* Percentual de valores diários fornecidos pela porção. (Conforme RDC Nº429 de 08/10/2020)				

EMBALAGEM, VALIDADE, ARMAZENAMENTO.					
Código interno do produto	Código interno do produto         001184         001183         001177				
Embalagem	Pote de PEAD 250g	Saco PP + PE 1kg	Saco PEBD leitoso 25kg		
Prazo de validade	24 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.