

	FICHA TÉCNICA	Código: FT323
		Revisão: 08
		Aprovação: 06/03/2026
SORBATO DE POTÁSSIO		

CÓDIGO: W00340

APLICAÇÃO: Alimentos em geral.

DOSAGEM: Dosagem orientativa: conforme consolidado da legislação brasileira de aditivos alimentares – ANVISA para o INS 202. É de responsabilidade de cada fabricante avaliar se a aplicação em seu produto final atende as legislações pertinentes.

COMPOSIÇÃO: Sorbato de Potássio (INS 202).

ALERGÊNICOS: NÃO CONTÉM. NÃO CONTÉM GLÚTEN

STATUS GMO: GMO Free, matérias-primas livres de organismos geneticamente modificados.

PROCEDÊNCIA: China

EMBALAGEM: Caixa de papelão com polietileno interno contendo 25 kg.

ESTOCAGEM: Conservar em ambiente seco e ventilado, à temperatura ambiente, ao abrigo da luz e calor.

VALIDADE: Armazenado nas condições recomendadas, 2 anos a partir da data de fabricação.

MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO: Em caminhão fechado, limpo e isento de odores estranhos e contaminação. Não transportar junto com outros materiais que possam causar contaminação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Parâmetro	Padrão
Aparência	Granulado branco
Odor	Leve odor característico
Solubilidade	Livremente solúvel em água, solúvel em etanol
Estabilidade térmica	Nenhuma alteração na cor após aquecimento por 90 minutos a 105°C
Teste de identificação	(1) Teste de potássio: Passa no teste (2) Teste de ligações duplas: Passa no teste (3) UV: Conforme com o espectro padrão (4) Ponto de fusão: 133,0 ~ 135,0°C
Chumbo	≤ 2 (ppm)
Pureza	99% ~ 101%
Perda por secagem	≤ 1%
Alcalinidade (K ₂ CO ₃)	≤ 0,1 %
Acidez (% como ácido sórbico)	≤ 0,1 %
Cloreto (Cl)	≤ 0,018 %
Sulfato (SO ₄)	≤ 0,038 %
Aldeído (formaldeído)	≤ 0,1%
Arsênio (As)	≤ 3 mg/kg
Chumbo (Pb)	≤ 2 mg/kg
Mercúrio (Hg)	≤ 1 mg/kg
Metais pesados (Pb)	≤ 10 mg/kg

Especificações transcritas do original do fabricante do produto.

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL	
	100 g
Valor energético (kcal)	0
Carboidratos totais (g)	0
Açúcares totais (g)	0
Açúcares adicionados (g)	0
Proteínas (g)	0
Gorduras totais (g)	0
Gorduras saturadas (g)	0
Gorduras trans (g)	0
Fibras alimentares (g)	0
Sódio (mg)	0

	FICHA TÉCNICA	Código: FT323
		Revisão: 08
		Aprovação: 06/03/2026

SORBATO DE POTÁSSIO

INFORMAÇÕES SOBRE ALERGÊNICOS

Alergênicos Controlados	Presente no Produto		Compartilha linha de produção	Controlado
	SIM	NÃO		
Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas		X	NÃO	
Crustáceos e seus derivados		X	NÃO	
Ovos e seus derivados		X	NÃO	
Peixes e seus derivados		X	NÃO	
Amendoim e seus derivados		X	NÃO	
Soja e seus derivados		X	NÃO	
Leite de todas as espécies de animais mamíferos e produtos derivados do leite		X	NÃO	
Amêndoa (<i>Prunus dulcis</i> , sin.: <i>Prunus amygdalus</i> , <i>Amygdalus communis</i> L.)		X	NÃO	
Avelãs (<i>Corylus</i> spp.)		X	NÃO	
Castanha-de-caju (<i>Anacardium occidentale</i>)		X	NÃO	
Castanha-do-brasil ou castanha-do-pará (<i>Bertholletia excelsa</i>)		X	NÃO	
Macadâmia (<i>Macadamia</i> spp.)		X	NÃO	
Nozes (<i>Juglans</i> spp.)		X	NÃO	
Pecãs (<i>Carya</i> spp.)		X	NÃO	
Pistaches (<i>Pistacia</i> spp)		X	NÃO	
Pinoli (<i>Pinus</i> spp.)		X	NÃO	
Castanhas (<i>Castanea</i> spp.)		X	NÃO	
Latex natural		X	NÃO	
Sulfito (maior ou igual a 10mg/kg)		X	NÃO	
Aipo (<i>Aipo-rábano</i>)		X	NÃO	
Moluscos		X	NÃO	
Sementes de gergelim e seus derivados		X	NÃO	
Mostarda e seus derivados		X	NÃO	
Dióxido de enxofre		X	NÃO	
Tremoço e seus derivados		X	NÃO	

RDC N° 727, de 01/07/2022 / Regulamento (UE) n° 1169/2011