

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	<b>Data:</b>	03/07/2024
	<b>BENZOATO DE SÓDIO EM PÓ</b>	<b>Revisão:</b>	03
		<b>Página 1 de 1</b>	

## 1. DESCRIÇÃO

É um produto sintético obtido a partir da neutralização do ácido benzoico por hidróxido de sódio, amplamente utilizado como conservante para controlar o crescimento microbiano.

## 2. APLICAÇÃO

Molhos para salada, maionese, molhos tipo mostarda e catchup, néctares de frutas, preparados líquidos para bebidas, refrigerantes, produtos de frutas, suco de frutas, licores, xaropes concentrados para refresco.

## 3. DOSAGEM

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

## 4. COMPOSIÇÃO

Benzoato de sódio  
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
Sabor	Característico
Odor	Característico

## 8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações
Pureza	99,0 – 101,0 (%)
Perda por secagem	≤ 1,5 (%)
Alcalinidade	≤ 0,04 (%)
Chumbo	≤ 2,0 (mg/kg)

## 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)	0	0
Carboidratos (g)	0	0
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)	0	0
Sódio (mg)	16000	800
*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

<b>Prazo de validade</b>	Mínimo 24 meses		
<b>Embalagem</b>	Pote de PEAD 125g	Saco PP + PE leitoso 500g	Saco PEBD leitoso 25kg
<b>Armazenamento</b>	Manter em local seco, arejado e ao abrigo da luz. Após aberto, manter hermeticamente fechado.		