

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	<b>Data:</b>	21/12/2023
	<b>EMULSÃO DE BETA CAROTENO</b>	<b>Revisão:</b>	00
		<b>Página 1 de 1</b>	

## 1. DESCRIÇÃO

Corantes são aditivos usados para compensar a perda de cor, para uniformizar a cor natural e para conferir cor a bebidas e alimentos.

## 2. APLICAÇÃO

Utilizado para mistura em pó, panificação, recheios, sorvete, iogurte, molhos e massas em geral.

## 3. DOSAGEM

É necessário realizar testes para alcançar a cor ideal. Indicado para testes cerca de 0,1%.

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

## 4. COMPOSIÇÃO

Água, óleo de soja, goma arábica, beta caroteno, ácido ascórbico e sorbato de potássio.

**NÃO CONTÉM GLUTÉN.**

**NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.**

## 5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Contém ingredientes transgênicos

## 6. ALERGÊNICOS

CONTÉM DERIVADOS DE SOJA.

Conforme RDC Nº 727, DE 1º DE JULHO DE 2022

## 7. CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

Parâmetros	Especificações
Aspecto	Líquido viscoso
Cor	Amarelo a alaranjado
Sabor	Característico
Odor	Característico

## 8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações
pH (solução 1%p/v)	4,5 -6,5
Beta Caroteno	Mín. 0,96 %
Solubilidade	Hidrossolúvel

## 9. MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓPICOS

Parâmetros	Especificações
Salmonela em 25/g	Ausente

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)	306	15
Carboidratos (g)	13	4
Açúcares totais (g)	0	
Açúcares adicionados (g)	0	0
Proteínas (g)	0,5	0
Gorduras totais (g)	28	43
Gorduras saturadas (g)	3,5	18
Gorduras trans (g)	0	0
Fibras alimentares (g)	0	0
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

<b>Prazo de validade</b>	Mínimo 6 meses		
<b>Embalagem</b>	Pote PEAD de 75g	Pote PEAD de 200g	Saco PEBD leitoso 5kg
<b>Armazenamento</b>	Manter em local seco, arejado e ao abrigo da luz. Após aberto, manter hermeticamente fechado.		