

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

FOSFATO MONOCÁLCICO

Data: 03/10/2023

Revisão: 01

Página 1 de 1

1. DESCRIÇÃO

Utilizado como agente de firmeza, antiumectante, emulsificante, estabilizante, fermento químico, melhorador de farinha.

2. APLICAÇÃO

Fermentos químicos em pó, pão de forma, bolachas, biscoitos, misturas para bolos, doces, sucos, compotas, fabricação de queijos e melhorador de farinha em panificação.

3. DOSAGEM

Consultar RDC N $^{\circ}$ 778, DE 1 $^{\circ}$ DE MARÇO DE 2023 e IN N $^{\circ}$ 211, DE 1 $^{\circ}$ DE MARÇO DE 2023.

4. COMPOSIÇÃO

Fosfato monocálcico. NÃO CONTÉM GLUTÉN. NÃO CONSUMIR SEM ORIENTAÇÃO.

5. TRANSGÊNICOS (OGM)

Não contém ingredientes transgênicos

6. ALERGÊNICOS

Não contém alergênicos Conforme RDC Nº 727, DE 1° DE JULHO DE 2022

7. CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS

Parâmetros	Especificações
Aspecto	Pó
Cor	Branco
Sabor	Característico
Odor	Característico

8. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros	Especificações
Perda por secagem	Máx. 1,00 %
Fluoretos	Máx. 50,00 mg/kg
Arsênio	Máx. 3,00 mg/kg
Chumbo	Máx. 2,00 mg/kg
Teor de cálcio	15,90 a 17,70 %
P2O5	55,50 a 61,10 %

9.MATERIAIS MICROBIOLÓGICOS / MACRO E MICROSCÓSPICOS

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 N $^{\circ}$ 623, DE 9 DE MARÇO DE 2022, N N $^{\circ}$ 161, DE 1 $^{\circ}$ 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)	0	0		
*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.				

Conforme a RDC N° 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020 e IN N° 75, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020.

11. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Prazo de validade	Mínimo 24 meses		
Embalagem	Pote de	Saco	Saco
	PEAD	PP +	PEBD
	250g	PE 1kg	leitoso
			25kg
Armazenamento	Manter em local seco,		
	arejado e ao abrigo da luz.		
	Após aberto, manter		
	hermeticamente fechado.		