

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do documento: 19/04/2023

# ÁCIDO FOSFÓRICO

Descrição de produto:	O ácido fosfórico é um aditivo alimentar utilizado como acidulante em alimentos e bebidas, como refrigerantes e sucos. Pode ser usado como agente de textura e conservante, prolongando a vida útil dos alimentos. É produzido a partir da reação de fosfato de rocha com ácido sulfúrico. É um líquido incolor, viscoso e altamente corrosivo em sua forma concentrada.
Composição:	Ácido ortofosforico (h3po4). NÃO CONTÉM GLUTÉN. NÃO UTILIZAR SEM ORIENTAÇÃO.
Aplicação:	Refrigerantes e outras bebidas carbonatadas, sucos de frutas, doces e sobremesas, molhos, cereais matinais, conservas e enlatados de legumes, queijos processados, produtos de panificação, produtos cárneos, produtos à base de frutas, sorvetes e produtos lácteos.
Modo de uso:	Consultar legislação vigente.
Registro:	Produto dispensado de registro conforme RDC 27/2010 ANVISA.

### CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE

CARACTERÍSTICAS SENSORIAIS			
ASPECTO	Líquido		
Cor	Transparente		
Odor	Característico		
Sabor	Característico		

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS			
PARÂMETRO	PADRÃO		
Pureza	Mín. 85,0%		
Fósforo (P2O5)	Mín. 61,6%		
Cádmio	Máx. 1,0 mg/kg		
Arsênio	Máx. 0,5 mg/kg		
Chumbo	Máx. 5,0 mg/kg		

MATERIAIS MACRO E MICROSCÓPICOS			
PARÂMETRO	PADRÃO		
Coliformes a 45°C	5 x 10 <sup>2</sup> UFC/g		
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		

De acordo com a RDC nº 12 e RDC nº 14 de 02/01/2001

DECLARAÇÃO DE ALERGÊNICOS			
Ingrediente alergênico	Não há presença		
Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas	Não contém		
Crustáceos e derivados	Não contém		
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 ( <i>Corylus spp.</i> )	Não contém		
Castanha-de-caju (Anacardium occidentale)	Não contém		
Castanha-do-brasil ou castanha-do-pará (Bertholletia excelsa)	Não contém		
Macadâmias ( <i>Macadamia spp.</i> )	Não contém		
Nozes (Juglans spp.)	Não contém		
Pecãs (Carya spp.)	Não contém		
Pinoli ( <i>Pinus spp.</i> )	Não contém		



## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Data do documento: 19/04/2023

## ÁCIDO FOSFÓRICO

Castanhas (Castanea spp.)	Não contém
Látex natural	Não contém

Informação Nutricional			
Porção de 100g (1 xícara de chá)			
Quantidade por porção % VD (*)			
Valor energético	0	0	
Carboidratos	0 g	0	
Proteínas	0 g	0	
Gorduras totais	0 g	0	
Gorduras saturadas	0 g	0	
Gorduras trans	0 g	0	
Fibra Alimentar	0 g	0	
Sódio	0 g	0	
Açúcares totais	0 g	0	
Açúcares adicionados	0 g	0	
* Percentual de valores diários fornecidos pela porção			

<sup>\*</sup> Percentual de valores diários fornecidos pela porção (Conforme RDC Nº 429 de 08/10/2020).

EMBALAGEM, VALIDADE, ARMAZENAMENTO.			
Código interno do produto	001172	001178	001168
Embalagem	Pote PEAD de 1 kg	Pote PEAD de 5 kg	Bombona de PEAD de 35 kg
Prazo de validade	Prazo máximo de 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.