



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 917 | REVISÃO: 00 | FOLHA: 001 / 001

ACIDO MALICO

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
CAMILA RIBEIRO	GUILHERME GONCALVES	WANILA ROCHA	12/01/2024

Fórmula molecular:

Peso molecular :

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

CÓDIGO	ITENS CONTROLADOS	MÉTODO DE TESTE	LIMITES
1	APARÊNCIA	VISUAL	PO OU GRANULO CRISTALINO, BRANCO OU QUASE, COM SABOR FORTEMENTE ACIDO.
2	IDENTIFICAÇÃO	PASSA TESTE	PASSA TESTE
3	TEOR (%)	FABRICANTE	99,0 - 100,5
4	RESIDUO DE IGNICAO (JSFA)	FABRICANTE	<= 0,05%
5	MATERIAL INSOLUVEIS EM AGUA	FABRICANTE	<= 0,1
6	ROTAÇÃO ESPECIFICA	FABRICANTE	-0,10 - +0,10
7	ACIDO FUMARICO	FABRICANTE	<= 1,0%
8	ACIDO MALICO	FABRICANTE	<= 0,05%
9	ARSENICO (COMO AS2O3)	FABRICANTE	<= 2 mg/kg
10	CHUMBO	FABRICANTE	<= 2 mg/kg
11	COBRE	FABRICANTE	<= 50 mg/kg
12	ZINCO	FABRICANTE	<= 25 mg/kg
13	MERCURIO	FABRICANTE	<= 1 mg/kg
14	CINZA SULFATADA	FABRICANTE	<= 0,1%
15	AGUA	FABRICANTE	<= 0,3%
16	PONTO DE FUSÃO	FABRICANTE	127 - 132 °C
17	TAMANHO DA PARTICULA (ATE 0,710MM)	FABRICANTE	>=99%
18	TAMANHO DA PARTILUCA (ATE 0,150MM)	FABRICANTE	<=5%

2. Itens de Aprovação

- 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18

2.1 Itens controlados pelo laboratório cosmoquímica

3. Principais Aplicações

-

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.

EM-917

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.