CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Malato de Magnésio 28%	**Ref: A100007**

Lote fabricante: VEF02424 Lote interno: 950374	CAS: 869-06-7
Fab: 01/06/2024	
Val: 31/05/2027	
Origem: Índia	
Procedência: Índia	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

Teste	Especificação	Resultado
Descrição	Pó granular branco	Pó granular branco
Solubilidade	Levemente solúvel em água, solúvel em ácido clorídrico diluido	Conforme
Identificação	A. Magnésio B. Malato	A.Conforme B.Conforme
Chumbo	Máx. 3 ppm	1,5 ppm
Cloreto	Máx. 500 ppm	180 ppm
Sulfato	Máx. 500 ppm	220 ppm
Arsênico	Máx. 1 ppm	Não detectado
Cádmio	Máx. 1 ppm	Não detectado
Mercúrio	Máx. 0,1 ppm	Não detectado
Teor (como Mg)	Mín. 28%	28,60%
Perda por dessecação	Máx. 1%	0,40%
Conteúdo de ácido málico	Mín. 48,0%	48,70%
Conteúdo de dimalato de magnésio	Mín. 92,0%	92,60%
Contagem aeróbica total	Máx. 1000 cfu/g	110 cfu/g
Total de bolores e leveduras	Máx. 100 cfu/g	10 cfu/g
Escherichia coli	Ausente	Ausente

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme especificações do fabricante. "

Os resultados apresentados neste certificado são restritos a este lote.
Este insumo encontra-se na embalagem original do fornecedor.

Analitic Tecnologia de Precisão Ltda.
R. Emir Macedo Nogueira, nº240 - Diadema/ São Paulo - CEP 09961-720
Serviço de Atendimento ao Cliente: sac@analiticinsumos.com.br

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Malato de Magnésio 28%	**Ref: A100007**

Lote fabricante: VEF02424 Lote interno: 950374	CAS: 869-06-7
Fab: 01/06/2024	
Val: 31/05/2027	
Origem: Índia	
Procedência: Índia	NF: Data emissão:

Weslley Aparecido Rodrigues
Químico – Responsável
CRQ IV.: N° 044108162