

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Goma Konjac KJ28	Código: 000229 e 001308	INS: 425
Lote: ES20230819	CAS: 37220-17-0	
Origem: China	Quantidade: 2.000 kg	
Aplicação: Emulsificante, gelificante etc.	Quantidade faturada:	
Nota Fiscal:		

Parâmetros analisados	Especificação	Resultados
Sabor	Praticamente insípido	Conforme
Odor	Praticamente inodoro	Conforme
Cor	Branco a bege	Conforme
Aspecto	Pó	Conforme
Identificação	Positiva	Positiva
Solubilidade	Solúvel em água quente	Conforme
Perda por secagem, % (5h, 105°C)	Máximo 10	7,8
Cinzas totais, %, (3-4h, 800°C)	Máximo 3	Conforme
Proteína, %	Máximo 1,5	1
Chumbo, ppm	Máximo 0,8	0,1
Arsênico, ppm	Máximo 2	0,1
Dióxido de enxofre, g/kg	Máximo 3	0,192
Glucomanan, %(base seca)	Mínimo 90	90,2
pH (sol. 1%)	5,0 a 7,0	5,9
Viscosidade, mpas (Sol. 1%, 30°C)	Mínimo 28.000	28.600
Granulometria, Mesh 120, através, %	Mínimo 90	93,1
Contagem total em placa, ufc/g	Máximo 2.000	Menor que 2000
Bolores e leveduras, ufc/g	Máximo 100	Menor que 100
E. coli /25g	Ausente	Ausente
Salmonella sp /25g	Ausente	Ausente
Cinzas insolúveis em ácido, %	Máximo 1,5	Conforme
Ácaros mortos/25g	Máximo 5	Ausente
Matérias estranhas indicativas de risco a saúde humana	Ausente	Ausente
Matérias estranhas indicativas de falhas de boas práticas	Ausente	Ausente

Armazenamento: Em local seco e a temperatura ambiente.
Referência analítica: FCC-9, JECFA, Fabricante e ANVISA (RDC12 e RDC 14).
Embalagem: Saco de 25 kg.

José Ramos de Carvalho
Químico Responsável
CRQ: 004403511


José Ramos de Carvalho
Químico Responsável
CRQ - 004403511