

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Goma Xantana food grade/ Ziboxan® F80	Ref: A100078
---	---------------------

Lote fabricante: 36220900 Lote interno: 950221	CAS: 11138-66-2
Fab: 17/10/2022	
Val: 16/10/2024	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente, protegido da umidade
--

Teste	Especificação	Resultado
Viscosidade (1% de Solução com 1% de KCL)	1200-1600cps	1600cps
pH (1% de solução)	6,0-8,0	6,78
Umidade	máx 15%	8,69%
Cinzas	máx 13%	6,08%
Taxa de cisalhamento	mín.6	8,0
Tamanho do particulado	100% através da malha 60 (250 mícron)	100%
	mín 95% através da malha 80 (180 mícron)	98,20%
V1/V2	1,02-1,45	1,05
Ácido pirúvico	mín 1,5%	6,10%
Metais pesados	máx 20ppm	Conforme
Chumbo	máx 2ppm	Conforme
Arsênico	máx 3ppm	Conforme
Teor	91-117%	Conforme
Total de nitrogênio	máx 1,5%	0,74%
Microbiológicos		
Contagem total em placa	Menor que 2000ufc/g	730ufc/g
Bolores e leveduras	Menor que 100ufc/g	<50ufc/g
E. coli	ausente/25g	Conforme
Salmonella	ausente/25g	Conforme

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Goma Xantana food grade/ Ziboxan® F80	Ref: A100078
---	---------------------

Lote fabricante: 36220900 Lote interno: 950221	CAS: 11138-66-2
Fab: 17/10/2022	
Val: 16/10/2024	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Etanol	Menor que 500ppm	174ppm
--------	------------------	--------

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.



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