

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Fosfatidil serina 20%	Ref. 100005
---------------------------------------	--------------------

Lote fabricante: 20240507 Lote interno: 90989	CAS: 51446-62-9
Fab.: 07/05/2024	
Val.: 06/05/2027	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

Teste	Especificação	Resultado	Método
Cor e aparência	Pó fino amarelo	Conforme	Visual
Odor	Característico	Conforme	Sensorial
Sabor	Característico	Conforme	Visual
Identificação	Conforme padrão	Conforme	HPLC
Fosfatidilserina	≥20%	21,15%	HPLC
Fosfatidiletanolamina	≤16%	5,02%	HPLC
Fosfatidilinositol	≤12%	6,03%	HPLC
Fosfatidilcolina	≤20%	10,95%	HPLC
Valor de peróxido	≤10meq/KG	Conforme	CPh2010
Perda por secagem	≤5,0%	1,28%	CPh2010
Metais pesados	≤10ppm	<10ppm	ICP-MS
Arsênico	≤1ppm	Conforme	ICP-MS
Chumbo	≤3ppm	Conforme	ICP-MS
Cádmio	≤1ppm	Conforme	ICP-MS
Mercúrio	≤0,1ppm	Conforme	ICP-MS
Contagem total em placas	≤1000ufc/g	Conforme	AOAC
Fungo e levedura total	≤100ufc/g	Conforme	AOAC
E. coli	Negativo	Negativo	AOAC
Salmonella	Negativo	Negativo	AOAC
Staphylococcus	Negativo	Negativo	AOAC

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.



Adriana Juliani
Farmacêutica Responsável
CRF-SP 16.092