

CERTIFICADO DE ANÁLISE**Produto: Fosfatidilserina 50%** **Ref. 100467**

Lote fabricante: 20240922 Lote interno:91096	CAS: 51446-62-9
Fab.: 22/09/2024	
Val.: 21/09/2027	
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	Mesmo que o padrão	Conforme	HPLC
Fosfatidilcolina (PC)	≤12%	1.35%	HPLC
Fosfatidiletanolamina (PE)	≤10%	1.09%	HPLC
Fosfatidilinositol (PI)	≤10%	1.08%	HPLC
Fosfatidilserina (PS)	≥50%	55.06%	HPLC
Insolúveis em Acetona	Não menos que 95%	96%	CP2015
Solvente residual (Hexano)	Não mais que 25 ppm	Negativo	GC
Valor de peróxido	≤5meq/Kg	Conforme	CPh2015
Perda por secagem	≤2.0%	0.96%	CPh2015
Metais pesados	≤20 ppm	<10 ppm	ICP-MS
Arsênio	≤1 ppm	Conforme	ICP-MS
Chumbo	≤3 ppm	Conforme	ICP-MS
Cádmio	≤1 ppm	Conforme	ICP-MS
Mercúrio	≤0.1 ppm	Conforme	ICP-MS
Contagem total em placas	≤1000 ufc/g	Conforme	AOAC
Fungo e levedura total	≤100 ufc/g	Conforme	AOAC
E. coli	Negativo	Negativo	AOAC
Salmonella	Negativo	Negativo	AOAC
Coliformes	≤10 ufc/g	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

Analic Tecnologia de Precisão Ltda.
R. Guian, 554. Vila Campestre - São Paulo /SP CEP 04330-090
Serviço de Atendimento ao Cliente: sac@analiticinsumos.com.br
POP 19 Anexo 02 Rev. 04