

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Ácido Araquidônico 40% Oleoso	Ref. 100678
---	--------------------

Lote fabricante: 72-2311001 Lote interno: 90933	CAS: 506-32-1
Fab.: 24/11/2023	
Val.: 23/11/2025	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura abaixo de -10°C. Protegido da umidade.

Teste	Especificação	Resultado
Aparência	Líquido oleoso amarelo claro	Conforme
Odor	Característico	Conforme
Ácido araquidônico	≥40%	42,5%
Matéria insaponificável	≤4,0%	1,0%
Perda por secagem	≤0,1%	0,02%
Impurezas insolúveis	≤0,2%	0,01%
Solventes residuais	≤1,0mg/kg	<0,6mg/kg
Índice de acidez	≤1,0mg/KOH/g	0,09mgKOH/g
Valor de peróxido	≤5,0meq/kg	Ausente
Ácido graxo trans	≤1,0%	<0,1%
Aflatoxina B1	≤5,0µg/kg	<0,1µg/kg
Chumbo	≤0,1mg/kg	<0,01mg/kg
Arsênico	≤0,1mg/kg	<0,01mg/kg
Mercúrio	≤0,04mg/kg	<0,01mg/kg
Cádmio	≤0,1mg/kg	<0,01mg/kg

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme GB26401-2011. "

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