

CERTIFICADO DE ANÁLISE**Produto: Luteína 20% Oleosa****Ref: 100540****Fonte botânica: Marigold Flower, *Tagetes erecta L.***

Lote fabricante: C3-0225-221018 Lote interno:90759	CAS: 127-40-2
Fab: 18/10/2022	DCB: 9482
Val: 17/10/2024	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido de luz e umidade.

Teste	Especificação	Resultado	Método
Aparência	Líquido laranja amarelado	Conforme	Visual
Carotenoides total	≥20%	22,44	UV
Luteína	≥20%	20,36	HPLC
Zeaxantina	≤2,2%	1,49	HPLC
N-hexano	≤50 mg/kg	1,5	GC
Chumbo	≤1 mg/kg	<1	ICP-MS
Arsênio	≤1 mg/kg	<1	ICP-MS
Mercúrio	≤0,1 mg/kg	<0,1	ICP-MS
Cádmio	≤1 mg/kg	<1	ICP-MS
Contagem total de placas	≤1000ufc/g	<10	Contagem de placas
Fungo e levedura	≤100ufc/g	<10	Contagem de placas
E. coli	≤3.0 MPN/g	<3,0	Método de contagem MPN

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