

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Insumo:	Curcumina (Curcuma longa) 96%	Data de Análise:	20-02-2018
Lote Interno:	18A20-B018-028828	Lote Fabricante:	CJH-A-706694
Data de Fabricação:	12-10-2017	Data de Validade:	11-10-2020
Origem:	China	Procedência:	China
Condições de Armazenamento:	Temperatura Ambiente	Ordem de Fracionamento:	028828

DCB:	-	DCI:	-
CAS:	458-37-7	Peso Molecular:	368,383
Fórmula Molecular:	C ₂₁ H ₂₀ O ₆		
Observações 1:	Família	Rosaceae Juss.	
	Solvente/Excipi	/Amido	
Observações 2:	Parte Utilizada:	Raiz	Nome Científico: Curcuma longa L.

Testes	Especificações	Resultados	Unidade	Referências
Descrição *	Pó fino amarelo alaranjado, com odor característico	Conforme		Fabricante
Umidade *	<= 3,0	0,28	%	Fabricante
Identificação *	CCD - A mancha principal da amostra é similar em posição cor e tamanho com a mancha do padrão	Conforme		Fabricante
Cinzas Totais *	<= 1,5	0,10	%	Fabricante
Solvente Residual (CG) *	Etanol < 5000	1218,49	ppm	Fabricante
Solvente Residual (CG) *	Metanol < 3000	507,22	ppm	Fabricante
Chumbo (ICP-OES) *	<= 3,0	0,095	mg/kg	Fabricante
Arsênio (ICP-OES) *	<= 2,0	Não detectado	mg/kg	Fabricante
Cádmio (ICP-OES) *	<= 1,0	0,003	mg/kg	Fabricante
Mercúrio (ICP-OES)	<= 0,1	0,0134	mg/kg	Fabricante
Granulometria	90 passa na malha 80	Conforme	%	Fabricante
Teor *	Curcuminóides >= 96,0	96,84	%	Fabricante
Pesticida Residual	Conforme	Conforme		Fabricante
Testes Microbiológicos				
Contagem Total de Bactérias *	<= 1000	< 10	UFC/g	Fabricante
Fungos e Leveduras *	<= 100	< 10	UFC/g	Fabricante
Salmonella *	Negativo	Negativo		Fabricante
Escherichia coli *	Negativo	Negativo		Fabricante
Teste Adicional				

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Insumo:	Curcumina (Curcuma longa) 96%	Data de Análise:	20-02-2018
Lote Interno:	18A20-B018-028828	Lote Fabricante:	CJH-A-706694
Data de Fabricação:	12-10-2017	Data de Validade:	11-10-2020
Origem:	China	Procedência:	China
Condições de Armazenamento:	Temperatura Ambiente	Ordem de Fracionamento:	028828

DCB:	-	DCI:	-
CAS:	458-37-7	Peso Molecular:	368,383
Fórmula Molecular:	C ₂₁ H ₂₀ O ₆		
Observações 1:	Família	Rosaceae Juss.	
	Solvente/Excipi	/Amido	
Observações 2:	Parte Utilizada:	Raiz	Nome Científico: Curcuma longa L.

Testes	Especificações	Resultados	Unidade	Referências
Densidade Aparente *	Informativo (sem compactação)	0,38	g/mL	MGFB - V

* Resultados obtidos em análises realizadas no Laboratório de Controle de Qualidade SM EMPREENDIMENTOS FARMACÊUTICOS LTDA. E os demais foram transcritos conforme certificado de análise do fabricante.

Conclusão:

Aprovado (X)
 Reprovado ()



Responsável Técnico Substituto
 Olívia Neiva Mesquita Mendes
 CRF - GO Nº 5227



Responsável Técnico
 João Paulo Sartin Mendes
 CRF - GO Nº 7355



Farmacêutica Responsável
 Shirlei C. Teruya de Sales - CRF - SP Nº 65.711
 Dúvidas e informações complementares, favor ligar:
 (11) 4785-5600

Fim do Documento