



CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: **COENZIMA Q-10**
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CODIGO: 1005
LOTE: 855698
FABR.: 06/2020
VENC.: 03/2025

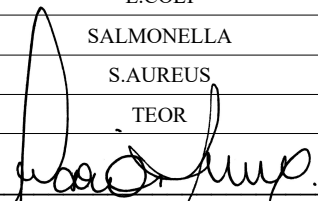
FÓRMULA MOLECULAR: C₅₉H₉₀O₄

PESO MOLECULAR: 863,34 g/mol

Nº CAS: [303-98-0]

ARMAZENAMENTO: CONSERVAR A EMBALAGEM BEM FECHADA, PROTEGIDA DA LUZ EM LOCAL SECO EM TEMPERATURA MÁXIMA DE 25°C

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
CARACTERES	PÓ CRISTALINO AMARELO A LARANJA	PÓ CRISTALINO AMARELO ALARANJADO
IDENTIFICAÇÃO A:IR B:COR DA REAÇÃO	A: CORRESPONDE QUALITATIVAMENTE AO PADRÃO B:APARECIMENTO DA COR AZUL	A: CONFORME B: POSITIVO
PONTO DE FUSÃO	48 A 52°C	51 A 52 °C
ÁGUA	MÁX 0,2%	0,01%
RESÍDUO DE IGNIÇÃO	MÁX. 0,1%	0,03%
TAMANHO DE PARTÍCULA	NÃO MENOS QUE 90% PASSA NA MALHA 80	CORRESPONDE
METAIS PESADOS	MÁX.0,002%	< 0,001%
RESÍDUOS DE SOLVENTES	ETANOL MÁX. 1000 ppm ACETATO DE ETILA MÁX. 100 ppm n-HEXANO MÁX. 1 ppm	CORRESPONDE CORRESPONDE CORRESPONDE
PUREZA CROMATOGRÁFICA	TESTE 1 : SOMA DE TODAS A IMPUREZAS MÁX. 1,0% TESTE 2 : SOMA DE TODAS AS IMPUREZAS MÁX. 1,0% TESTE 1 E TESTE 2 : SOMA DE TODAS AS IMPUREZAS MÁX. 1,5%	CORRESPONDE
CONTAGEM TOTAL DE COLÔNIAS	MÁX. 1000 cfu/g	<10 cfu/g
FUNGOS E LEVEDURAS	,MÁX. 100 cfu/g	<10 cfu/g
COLIFORMES	MÁX. 3 cfu/g	< 3 cfu/g
E.COLI	NEGATIVO/10g	NEGATIVO
SALMONELLA	NEGATIVO/25 g	NEGATIVO
S.AUREUS	NEGATIVO/25 g	NEGATIVO
TEOR	98,0-101,0%	99,7%


MÁRIA AUXILIADORA DE OLIVEIRA
QUÍMICA RESPONSÁVEL
CRQ. 4ª REGIÃO – 04206751

METODOLOGIA USP 39

Produzido por : Alamar Tecno Científica Ltda.
Rua Emir Macedo Nogueira 179 Jardim Portinari – Diadema – SP
Fone: 4061.2921– 4066-2921 – Fax: 4066-6418
www.inlabconfianca.com.br
COD.DOC.GQ / 51 – ANEXO 06 – REV.00