GUINAMA
ABSOLUTA CALIDAD

Certificado de Análisis

Carnitina-l

CÓDIGO ARTÍCULO: 96075	**LOTE:** 0110755
FECHA ANÁLISIS: 02/05/2022	**ANÁLISIS:** QC-00242276
FECHA CADUCIDAD: 05/12/2024 **FECHA FABRICACIÓN:** 06/12/2021	**PM:** 161,20
CAS: [541-15-1]	**FÓRMULA:** C7H15NO3
SINÓNIMOS / NOMBRE BOTÁNICO: 4-amino-3-hidroxybutyric acid; Levocarnitina; Vitamina Bt	
CONSERVACIÓN: Conservar en contenedores bien cerrados en lugar fresco y seco.	

ENSAYOS	RESULTADOS	UD	MIN	MAX	MÉTODO
ASPECTO	POLVO CRISTAL				Normas del fabricante*
COLOR	BLANCO				Normas del fabricante*
SOLUBILIDAD					
SUST.SOLUBLES EN AGUA	>250	g/100ml			Normas del fabricante
IDENTIFICACION					
IDENTIFICACION POR IR	CONFORME.				Normas del fabricante*
IDENTIFICACION, TEST QUÍMICO	CONFORME.				Normas del fabricante
ROTAC.ESPECIFICA (base seca)	-31,3	GRADOS	-32	-29	Normas del fabricante
PH	6,5	.	5,5	9,5	Normas del fabricante*
CLORUROS	<0,4	%		<=0,4	Normas del fabricante
METALES PESADOS	<10	ppm		<=10	Normas del fabricante
CADMIO	<1,0	ppm		<=1	Normas del fabricante
PLOMO	<3,0	ppm		<=3	Normas del fabricante
MERCURIO	<0,1	ppm		<=0,1	Normas del fabricante
ARSENICO	<1,0	ppm		<=1	Normas del fabricante
AGUA	0,08	%	0,0	4	Normas del fabricante
CENIZAS	0,04	%	0,0	0,5	Normas del fabricante
C.MICROBIOLOGICO					
AEROBIOS TOTALES	<10	UFC/G		<1000	Normas del fabricante
MOHOS Y LEVADURAS	<10	UFC/G		<100	Normas del fabricante
E.COLI	AUSENCIA				Normas del fabricante
SALMONELLA spp	AUSENCIA				Normas del fabricante
ENTEROBACTERIAS	AUSENCIA				Normas del fabricante
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	AUSENCIA				Normas del fabricante
LOTE CORRECTO	SI				Normas del fabricante
TOMA DE MUESTRA	SI RECOGEMOS				Normas del fabricante
ESPECIFICACION	USP				Normas del fabricante

Silvia Sancho-Tello Ripoll
Directora Técnica.

Los datos expresados en este certificado de análisis, reproducen los facilitados por nuestro proveedor y/o los obtenidos en nuestro laboratorio de control, sin que en ningún caso eximan de los controles exigidos en cada sector. Las pruebas marcadas con (*) son verificadas en Guinama.

Lote Fabricante: LC211221 Código Proveedor: 405647

GUINAMA S.L. C/ OSLO, 3 (Pol.Ind. Gutenberg) 46185 La Pobla de Vallbona (Valencia) España
Tfno: +34 96 186 90 90 / 902 11 98 16 Fax: 96 185 03 52 E-mail: ventas@guinama.com - www.guinama.com

GOOD MANUFACTURING PRACTICE GMP