



**FAVELA PRO, S.A. DE C.V.**  
AV.FRANCISCO I.MADERO No.17  
CERRO AGUDO MOCORITO, SINALOA. MEXICO. C.P. 80830  
RFC: FPR-010404-8H9 TEL: (673)734-8001, (673)734-8003  
favelapro@hotmail.com www.fagalab.com

## C E R T I F I C A D O

PRODUCTO: <b>L-ISOLEUCINA</b> No. CATALOGO: 2239		CERTIFICADO: <b>03/30786</b> EMITIDO: FEBRERO 2016
No. LOTE : 2116-I2239		
DETERMINACIONES	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Contenido (C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub> ; base seca)	98.5-101.5%	99.9%
Rotación específica, [α] <sup>20</sup> <sub>D</sub>	+38.9° a + 14.8°	12.8°
pH de la solución 1 a 100	5.5-7.0	6.5
Perdida por secado	0.3%	0.3%
Residuo de ignición	0.3%	0.3%
Cloruro (Cl)	0.05%	0.03%
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.03%	0.03%
Hierro (Fe)	0.003%	0.003%
Metales pesados	0.0015%	0.0015%
Impurezas volátiles orgánicas	P.Prueba	P. Prueba
DATOS DE LOTE: 2110I-C100		APROBADO POR: Ing. Moisés López Román
CANTIDAD: 10 Kg		
FECHA DE FABRICACION: ENERO 2016		
FECHA DE CADUCIDAD: ENERO 2021		
<b>CLIENTE:</b>		
La información contenida en este documento, es la más precisa de acuerdo a nuestro contenido y determinaciones, sin embargo, puesto que las condiciones de manejo, almacenamiento y uso, están más allá de nuestro control, puede existir variación de estos resultados y por lo tanto nuestra empresa no asume responsabilidad alguna por daños causados en el uso de esta información.		