

Certificado de Análisis

Analysis Certificate

Producto/ Product:

Lactato De Sodio 60%

Sodium Lactate 60%

Solubilidad: Miscible en agua y alcohol.

Solubility: Miscible in water and alcohol.

Lote: **305E075**

Batch:

Características: Líquido siruposo, incoloro a levemente amarillo.

Characteristics: Syrupy liquid, colorless to slightly yellow.

Elaboración: **05/2023**

Production date:

Formular: **C₃H₅O₃Na (Pm): 112.07**

Formula:

Vencimiento: **05/2025**

Expiration date:

RNPA: **02-593315**

CRP:

Utilizar de acuerdo a las recomendaciones y regulaciones definidas por legislación para su producto.

Determinaciones Analíticas Analytical Determinations	Valor Mínimo Min. value	Valor Máximo Max. value	Unidad Unit	Resultado Result	Observaciones Observations
pH Tal Codo as Prepared	6,5	8,5		7,52	Analizado en cada lote/entrega
Densidad @ 20°C	1,29	1,33	GR/ML	1,330	Analizado en cada lote/entrega
Part. Extrañas y Viscosidad Foreign Matter & Viscosity	Ausencia	Ausencia		Ausencia	Analizado en cada lote/entrega
pH Sr. 10%	6,5	7,5		6,95	Analizado en cada lote/entrega
Título Como NaC ₃ H ₅ O ₃ As Lactate	59	61	%	59,98	Analizado en cada lote/entrega
pH Sr. 20%	6,5	7,5		7,09	Analizado en cada lote/entrega
pH Sr. 3%	6,5	7,5		6,84	Analizado en cada lote/entrega
Humedad (Agua H) Moisture (Water)	39	41	%	40,02	Cálculo teórico
Tiempo Com. Mix Mixing Time	12,1031	12,5134	%	12,2453	Cálculo teórico
Aséptico (Como Act) Aseptic (As Active)	0	3	PPM	<0,5	Monitoreo Lab. externo periódico
Filtros (Como B) Filters (As B)	0	5	BPM	<0,5	Monitoreo Lab. externo periódico
Ciguatera Ciguatera	0	0,05	%	0,007	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. De Hongos Fungal Count	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Color Aqua Clear Aqua			ppm	20	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. Enterobacterias Enterobacteria Count	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. Levaduras Yeast Count	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
E. Coli E. Coli	Ausente	Ausente	P/25G	Ausente 25G	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. Total por Microb. A Total Microb. A Count	0	150	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Salmonella sp Salmonella sp	Ausente 25 G	Ausente 25 G	P/25G	Ausente 25 G	Monitoreo Lab. externo periódico
Mercuro Mercury	0	<0,1	PPM	<0,1	Monitoreo Lab. externo periódico
Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Metales Pesados (Pb, Cd, Ni, Cu) Heavy Metals (Pb, Cd, Ni, Cu)	0	10	PPM	<10	Monitoreo Lab. externo periódico

Producto/ Product:

Lactato De Sodio 60%

Sodium Lactate 60%

Solubilidad: Miscible en agua y alcohol.
Solubility: Miscible in water and alcohol.

Características: Líquido siruposo, incoloro a levemente amarillo.
Characteristics: Syrupy liquid, colorless to slightly yellow liquid.

Formula: $C_3H_5O_3Na$ (Pm: 112.07)

RNPA: 02-593315

Lote: 305E075

Elaboración: 05/2023

Vencimiento: 05/2025

Utilizar de acuerdo a las recomendaciones y regulaciones definidas por legislación para su producto.

Determinaciones Analíticas Analytical Determinations	Valor Mínimo Min. value	Valor Máximo Max. value	Unidad Unit	Resultado Result	Observaciones Observations
Sulfatos Sulfates	0	0,005	%	<0,0010	Monitoreo Lab. externo periódico
Ésteres Metálicos Metallic Esters			/p como Meta	< 0,0094	Monitoreo Lab. externo periódico
Contenido de Azúcar y otros Carbohidratos Sugar and other Carbohydrate Content			/p como Gluc	< 0,01	Monitoreo Lab. externo periódico
Acidez Acidity	0	0,5	ML	0,2	Nota 0,18 En CG, Ampliado en CG