

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.

Características: Líquido siruposo, incoloro a levemente amarillo.

Characteristics: Syrupy, colorless to slightly yellow liquid.

Formula: C3H5O3Na (Pm: 112.07)

Formulation:

RNPA: 02-593315

RNPA:

Lote: 402B025

Batch:

Elaboración: 02/2024

Production date:

Vencimiento: 02/2026

Expiration Date:

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
Titulo Como NaC3H5O3 Assay As NaC3H5O3	59	61	%	59,79	Analizado en cada lote/entrega
pH Sc 20% pH Sc 20%	6,5	7,5		7,29	Analizado en cada lote/entrega
pH Sc 5% pH Sc 5%	6,5	7,5		6,89	Analizado en cada lote/entrega
pH Tal Cual pH Pure Product	6,5	8,5		7,62	Analizado en cada lote/entrega
Densidad Density	1,29	1,33	GR/ML	1,320	Analizado en cada lote/entrega
Parts. Extrañas Y Metálicas Foreign Metallic Particles	Ausencia	Ausencia		Ausencia	Analizado en cada lote/entrega
pH Sc 10% pH Sc 10%	6,5	7,5		7,22	Analizado en cada lote/entrega
Humedad (Agua) Moisture (Water)	39	41	%	40,21	Calculo teorico
Titulo Como Na Assay As Na	12,1031	12,5134	%	12,26	Calculo teorico
Arsénico (Como As) Arsenic (As As)	0	3	PPM	<0,5	Monitoreo Lab. externo periódico
Plomo (Como Pb) Lead (As Pb)	0	5	PPM	<0,5	Monitoreo Lab. externo periódico
Cloruros Chlorides	0	0,05	%	0,007	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. De Hongos Moulds Count	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Color Apha Color Apha			ppm	20	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. Enterobacterias Enterobacteria Count	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Rto. Levaduras Yeasts 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 Aer. Mesófilos Total Aer. Mesophiles 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
Mercurio Mercury	0	<0,1	PPM	<0,1	Monitoreo Lab. externo periódico
Staphylococcus Áureus Staphylococcus Aureus	0	50	UFC/G	<4	Monitoreo Lab. externo periódico
Metales Pesados (Como Pb) Heavy Metals (As Pb)	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, colorless to slightly yellow liquid.

Formula: C₃H₅O₃Na (Pm: 112.07)

Formulation:

RNPA: 02-593315

RNPA:

Lote: 402B025

Batch:

Elaboración: 02/2024

Production date:

Vencimiento: 02/2026

Expiration Date:

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
Contenido de azúcares reductores Reducing sugar content			/p como Gluc	< 0,01	Monitoreo Lab. externo periódico
Esteres Metílicos Methyl esters			/p como Meta	< 0,0094	Monitoreo Lab. externo periódico
Acidez Acidity	0	0,5	ML	0,2	Naoh 0,1N En 1G; Analizado en ca