



laguilhoat

EDICIÓN: 05

FECHA: 06_2024

ÁCIDO LÁCTICO

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

INGREDIENTES	Ácido láctico E270																														
CARACTERÍSTICA	Ácido láctico en solución producido por la fermentación de carbohidratos. Destinado a la alimentación.																														
PRESENTACIÓN	Botes de 50 ml y 250 ml																														
VIDA ÚTIL	Según etiquetado.																														
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Conservar en lugar fresco y seco al abrigo de la luz.																														
PROPIEDADES	<table><tr><th>PARÁMETRO</th><th>VALOR</th></tr><tr><td>Ensayo</td><td>79 – 81% (p/p)</td></tr><tr><td>Pureza estereoquímica</td><td>95% Min.</td></tr><tr><td>Solubilidad</td><td>Miscible con agua</td></tr><tr><td>Positivo para lactato</td><td>Pasa test</td></tr><tr><td>Densidad relativa 20°C</td><td>1.18 – 1.20 g/ml</td></tr><tr><td>Residuos de ignición</td><td>0.1 % Má.</td></tr><tr><td>Cloruros</td><td>2000 ppm Má.</td></tr><tr><td>Sulfatos</td><td>2500 ppm Máx</td></tr><tr><td>Arsénico</td><td>3 ppm Máx.</td></tr><tr><td>Metales pesados</td><td>10 ppm Máx.</td></tr><tr><td>Hierro</td><td>10 ppm Máx</td></tr><tr><td>Plomo</td><td>2 ppm Máx.</td></tr><tr><td>Mercurio</td><td>1 ppm Máx</td></tr></table>			PARÁMETRO	VALOR	Ensayo	79 – 81% (p/p)	Pureza estereoquímica	95% Min.	Solubilidad	Miscible con agua	Positivo para lactato	Pasa test	Densidad relativa 20°C	1.18 – 1.20 g/ml	Residuos de ignición	0.1 % Má.	Cloruros	2000 ppm Má.	Sulfatos	2500 ppm Máx	Arsénico	3 ppm Máx.	Metales pesados	10 ppm Máx.	Hierro	10 ppm Máx	Plomo	2 ppm Máx.	Mercurio	1 ppm Máx
PARÁMETRO	VALOR																														
Ensayo	79 – 81% (p/p)																														
Pureza estereoquímica	95% Min.																														
Solubilidad	Miscible con agua																														
Positivo para lactato	Pasa test																														
Densidad relativa 20°C	1.18 – 1.20 g/ml																														
Residuos de ignición	0.1 % Má.																														
Cloruros	2000 ppm Má.																														
Sulfatos	2500 ppm Máx																														
Arsénico	3 ppm Máx.																														
Metales pesados	10 ppm Máx.																														
Hierro	10 ppm Máx																														
Plomo	2 ppm Máx.																														
Mercurio	1 ppm Máx																														
ELABORADO POR:	Innovative Cooking S.L. Av. de la Encina, 10. 28942, Fuenlabrada, Madrid. Registro Sanitario: 40.060068/M																														

REVISADO POR:

Departamento calidad externo:

APROBADO POR: Director general
ENRIQUE LAGUILHOAT

