



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Producto: Aspartame en polvo.

Lote N°: 1801021

Fecha de producción: 21/01/2018

Fecha de vencimiento: 20/01/2020

Análisis	Unidades	Resultados	Especificaciones	
			Mínimo	Máximo
Apariencia		Polvo blanco	Blanco granulado o en polvo	
Identificación		Cumple	Pasa	
Ensayo (en base seca)	%	99.3	98.0	102.0
Rotación específica		15.4	+14.5°	+16.5°
Transmitancia	%	99.7	95	-
Pérdida por secado	%	2.3	-	4.5
Residuos de ignición	%	0.1	-	0.2
Ácido 5-Bencil-3,6- dioxi-2 piperazinacético	%	0.10	-	1.5
Fenilalanina	%	ND	-	0.5
Espectroscopia infrarroja		Cumple	Cumplir con los requerimientos	
Metales pesados (como Pb)	ppm	<5	-	10
Plomo	ppm	≤ 1	-	1
Arsenico	ppm	<2	-	3
pH		5.4	4.5	6.0

Los datos consignados en este certificado han sido suministrados por nuestro proveedor, solamente reflejan los resultados de los controles realizados por el mismo sobre una muestra representativa y no eximen al cliente de realizar su control de recepción.