

Producto: Magnatil C Cálcico Comp. efervescente		Cantidad Lote: 50.000 comp.		Inicio Análisis: 02/10/2019	
Lote: -----		Código: 730987	Análisis N°: 449/19		Término Análisis: 10/10/2019
Serie: 0744919		Fecha Fabricación: 08.2019			EST. Análisis N°: PT-730-MGNTL-987
Laboratorio: Tecnofarma		Vence: 07.2022			Condición de almacenamiento: A no más de 30°C
Cantidad Muestra: 22 comp.		Vence autorizado por ISP: 36 meses			
N° de hojas boletín: 1 de 8		Muestreado Por: Camila Espinosa			N° Bultos totales: 2
					N° bultos muestreados: 2

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Descripción:	Comprimido planos circulares, biselados de color rosado anaranjado.	Comprimido planos circulares, biselados de color rosado anaranjado.
Diámetro: (Control en proceso)	24,5 - 25,5 mm	25,2 mm
Altura: (Control en proceso)	4,0 - 5,0 mm	4,7 mm
Dureza: (Control en proceso)	2,0 - 18,0 Kp	9,7 Kp
Desintegración:	No más de 4 minutos en agua destilada a T° ambiente.	<2 minutos
Peso Promedio: (Control en proceso)	3,6240 g ± 7,5% 3,3521 - 3,8957 g	3,7259 g
Humedad (H₂O):	Menor a 0,4%	< 0,4%
Identificación: - Ácido Ascórbico (Colorimetría) - Calcio (Colorimetría) - Magnesio (Colorimetría)	Positiva. Positiva. Positiva.	Positiva. Positiva. Positiva.
Valoración: - Acido Ascórbico - Magnesio - Calcio	100 mg 90,0 - 110,0% 103,2 mg 85,0 - 115,0% 250 mg 90,0 - 115,0%	105,4 mg 105,4% 104,8 mg 101,5% 259,7 mg 103,9%
Solución Reconstituida:	Color y sabor a naranja.	Color y sabor a naranja.
Análisis Microbiológico: - Recuento total aerobios - Recuento hongos y Levaduras - Escherichia coli - Salmonella spp - Pseudomona aeruginosa - Staphylococcus aureus - Enterobacterias	≤ 100 UFC/g ≤ 10 UFC/g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g	<10 UFC/g <10 UFC/g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g Ausencia/10 g
OBSERVACIONES:		

APROBADO
CONTROL DE CALIDAD
INSTITUTO BIOQUIMICO BETA S.A.

ANALISTA	JEFE LABORATORIO	JEFE CONTROL DE CALIDAD
A.Q. José Alcaide 	Q.F. Ariel Duque D. 	Q.F. Catalina Vera 
Fecha: 10.10.2019	Fecha: 11.10.2019	Fecha: 11.10.2019