

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Producto **GLUCONATO DE CALCIO MONOHIDRATO - GRANULAR**

Código : PT-25028-778 **Partida :** 318971
Fecha de Elaboración : Enero 2025 **F.Reanálisis:** Enero 2029
Cliente : LEVY JOSE FORTUNATO **Cantidad :** 25,00 Kgs.

Reporte de Análisis

Determinación	Metodología	Especificación	Resultado
Descripción: Polvo blanco, granular.	USP/EP	Cumple Ensayo	Cumple
Identificación A - B:	USP/EP	Cumple Ensayo	Cumple
Valoración tal cual:	USP/EP	98.5 - 102.0 %	99.8 %
Arsenico:	USP	Máximo 3 ppm	Cumple
Cloruros:	USP/EP	Máximo 200 ppm	Cumple
Sulfatos:	USP/EP	Máximo 100 ppm	Cumple
Sustancias reductoras:	USP	Máximo 1.0 %	0.5 %
Pérdida por secado (105 ° C , 16 Hs):	USP	Máximo 2.0 %	0.7 %
Metales pesados:	USP41/EP7	Máximo 10 ppm	Cumple
Apariencia de la solución:	EP	Cumple Ensayo	Cumple
Impurezas orgánicas y ácido bórico:	EP	Cumple Ensayo	Cumple
Sacarosa y azúcares reductores:	EP	Cumple Ensayo	Cumple
Magnesio y metales alcalinos:	EP	Máximo 0.4 %	0.0 %
Recuento total de microbios aerobios:	USP	Máximo 1000 UFC/g	Cumple
Recuento total de hongos y levaduras:	USP	Máximo 100 UFC/g	Cumple

Metodología Interna: 823

(Nota 1) Los ensayos descriptos arriba avalan que el producto se corresponde con los ensayos y especificaciones de USP, EP, BP y las Especificaciones Adicionales propias (Método Nro 823)

(Nota 2) No se usan Solventes de Clase I, II, y III (< 467> USP) durante la manufactura de Gluconato de Calcio Monohidrato: 25028778

(Nota 3) Se deberán someter a prueba fármacos, excipientes y productos farmacéuticos para detectar disolventes residuales cuando se sepa que los procesos de purificación o producción dan como resultado la presencia de tales disolventes residuales.

Solamente es necesario realizar pruebas para los disolventes residuales que se emplean o producen en los procesos de purificación o fabricación.(USP 30 <467>)

(Nota 4) El producto no contiene, no es derivado, no ha entrado en contacto ni ha sido producido utilizando material de origen rumiante. El producto está considerado como LIBRE DE TSE - BSE.

Definiciones: Encefalopatía espongiforme bovina (BSE, EEB), Encefalopatía espongiforme transmisible(TSE, EET)

Emitido electronicamente, no requiere firma.

Aseg. de la Calidad
Tec. F. Martin

Fecha Impresión : 12/02/2025

Director Técnico
Farm. M. Sosa

Página 1/1