



BUDESONIDE EP

LOTE FABRICANTE: NA2911M	LOTE PROVEEDOR: ----	LOTE META: 0021120
ID CERTIFICADO: 29.948	CÓDIGO PRODUCTO: 010971	
FECHA FABRICACIÓN: 01/09/2020	Nº CAS: 51333-22-3	
FECHA CADUCIDAD: 30/09/2025	Nº ANÁLISIS: 249/20	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco o casi blanco	Polvo cristalino blanco (*)
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, libremente soluble en cloruro de metílico, ligeramente soluble en etanol (96 %)	Conforme
Identificación A	Conforme	Conforme (*)
Sustancias relacionadas		
Impureza A	=< 0.2 %	0.12 %
Impureza L	=< 0.2 %	< 0.05 %
Impureza D	=< 0.2 %	< 0.05 %
Impureza K	=< 0.2 %	< 0.05 %
Impurezas inespecíficas	=< 0.10 %	< 0.05 %
Impurezas totales	=< 0.5 %	0.12 %
Epímero A	40.0 - 51.0 %	45.6 %
Pérdida por desecación	=< 0.5 %	0.13 %
Riqueza	97.5 - 102.0 %	101.0 % (*) (**)
Solventes residuales		
Acetona	=< 5000 ppm	No Detectado
Metanol	=< 1000 ppm	159 ppm
Isopropil éter	=< 500 ppm	No Detectado
Tetrahidrofurano	=< 360 ppm	No Detectado
Piridina	=< 200 ppm	No Detectado
Butiraldehido	=< 170 ppm	No Detectado
Tamaño de partícula		
=< 10 µm	100 %	100.0 %
=< 5 µm	=> 99.5 %	100.0 %
Control microbiológico		
TAMC	=< 1000 UFC/g	< 10 UFC/g
TYMC	=< 100 UFC/g	< 10 UFC/g
Escherichia coli	Ausencia	Ausencia
Salmonella	Ausencia	Ausencia

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 10.0

OBSERVACIONES

El Budesonide está sujeto a lo dispuesto en la guía ICH Q3D "Elemental Impurities".

La ausencia de impurezas de N-nitrosaminas se ha asegurado después de un análisis de riesgos de acuerdo con la guía ICH Q9, ICH M7 y de acuerdo con las directrices EMA/428592/2019 Rev 2 y EMA/189634/2019.

Se dispone bajo petición de los certificados de solventes residuales, alérgenos, no-OMG y BSE-TSE, entre otros.

(*) Datos controlados por Metapharmaceutical Industrial SL.

Fecha Análisis: 18/11/2020
 Firma: Ferran Gonzalez de Rivera Riera (QA/QP)
 Dictamen: Correcto

Certificado original del fabricante disponible bajo petición o descargable en la página web

Fabricante: 40000294

Los residuos químicos y sus envases deben ser entregados por la farmacia a un gestor autorizado para este tipo de residuos en su CCAA; en ningún caso puedan depositarse en el Punto SIGRE.

**BUDESONIDE EP**

LOTE FABRICANTE: NA2911M	LOTE PROVEEDOR: ----	LOTE META: 0021120
ID CERTIFICADO: 29.948	CÓDIGO PRODUCTO: 010971	
FECHA FABRICACIÓN: 01/09/2020	Nº CAS: 51333-22-3	
FECHA CADUCIDAD: 30/09/2025	Nº ANÁLISIS: 249/20	

(**) Según los requerimientos de guías EMA/CHMP/ICH/82260/2006.

Todos los métodos de análisis están validados por las farmacopeas oficiales o son métodos internos validados del fabricante, que se pueden obtener a petición expresa. La información anterior no exime de la obligación de identificar el producto antes de su uso.

CONSERVACIÓN

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

Fecha Análisis: 18/11/2020

Firma: Ferran Gonzalez de Rivera Riera (QA/QP)

Dictamen: Correcto

Certificado original del fabricante disponible bajo petición o descargable en la página web

Fabricante: 40000294

Los residuos químicos y sus envases deben ser entregados por la farmacia a un gestor autorizado para este tipo de residuos en su CCAA; en ningún caso puedan depositarse en el Punto SIGRE.