

<b>BIOTINA (VITAMINA H) Farma</b>			
CODIGO ARTICULO.: 0246		Nº CAS: 58-85-5	Nº ANÁLISIS: 172/25
LOTE FABRICANTE:	CS1-2503035	ID CERTIFICADO:	46.840
LOTE PROVEEDOR:	----	FECHA FABRICACIÓN:	18/03/2025
LOTE META:	0070625	FECHA CADUCIDAD:	17/03/2029

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco o casi blanco, o cristales incoloros	Polvo cristalino blanco
Identificación A	Conforme	Conforme
Aspecto de la solución	Clara e incolora	Clara e incolora
Rotación óptica específica	+89 / +93	+90
Sustancias relacionadas		
Impureza A	=< 0.5 %	0.2 %
Impureza E	=< 0.5 %	< 0.05 %
Impureza C	=< 0.2 %	0.1 %
Impurezas inespecíficas	=< 0.10 %	< 0.05 %
Impurezas totales	=< 2.0 %	0.3 %
Pérdida por desecación	=< 1.0 %	0.06 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %	0.04 %
Riqueza	98.5 - 101.0 %	99.8 %

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

#### OBSERVACIONES

Producto analizado al completo dentro de la EU, en concordancia con la normativa vigente "EudraLex - Volume 4 - Good Manufacturing Practice (GMP) guidelines" parte-II.

La Biotina está sujeta a lo dispuesto en la guía ICH Q3D "Elemental Impurities" y cumple con lo indicado en las guías EMA/CHMP/ICH/82260/2006 - ICH Q3C (R6) "Residual solvents".

Todos los datos controlados por Metapharmaceutical Industrial SL.

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.

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

Mantener herméticamente cerrado. En un lugar bien ventilado, fresco, seco y protegido de la luz.

Fecha liberación: 28/10/2025  
Firma: Albert Sánchez López (QP)  
Dictamen: Correcto



Fabricante:40000311

ZHEJIANG SHENGDA BIO-PHARM CO LTD  
No. 789, RENMIN EAST ROAD, TIANTAI  
312500 ZHEJIANG  
ZHEJIANG(Xina)

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

Página 1 de 1

**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.**

A073\_ESP\_03