

## CICLOSPORINA A (EUR. PH.)

CODIGO ARTICULO.: 0393	Nº CAS: 59865-13-3	Nº ANÁLISIS: 143/23
LOTE FABRICANTE:	HNCN2210405E	ID CERTIFICADO: 38.429
LOTE PROVEEDOR:	----	FECHA FABRICACIÓN: 22/10/2022
LOTE META:	0270523	FECHA RETEST: 21/04/2026

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o casi blanco	Polvo blanco
Identificación A	Conforme	Conforme
Identificación B	Conforme	Conforme
Aspecto de la solución	Clara y no más intensamente coloreada que la solución de ref. Y5, BY5 o R7	Clara y no más intensamente coloreada que la solución de ref. Y5, BY5 o R7
Rotación óptica específica	-193 / -185	-187
Sustancias relacionadas		
Suma de impurezas B y E	=< 0.5 %	0.3 %
Impureza G	=< 0.4 %	No Detectado
Cualquier otra impureza	=< 0.3 %	<0.3% (#)
Impurezas totales	=< 1.5 %	0.5 %
Pérdida por desecación	=< 2.0 %	0.3 %
Riqueza	97.0 - 102.0 %	97.6 %

### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

### OBSERVACIONES

(#) Impurezas inespecíficas detalladas a continuación:

RT (47.37 min) = 0.06 %

RT (56.66 min) = 0.13 %

La Ciclosporina A 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".

(\*) Datos adaptados del certificado de análisis del fabricante.

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

Conservar herméticamente cerrado. En un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

Fecha Análisis: 29/06/2023  
 Firma: Albert Sánchez López (QP)  
 Dictamen: Correcto  
 Certificado original del fabricante disponible bajo petición o descargable en la página web

Fabricante:40000447  
 NORTH CHINA PHARMACEUTICAL HUASHENG  
 Co., Ltd.  
 No.8 Yangzi Road,  
 Shijiazhuang Economic & Technical Development



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.