

**ACIDO TRANS RETINOICO (EUR. PH.)**

CODIGO ARTICULO.: 000223	Nº CAS: 302-79-4	Nº ANÁLISIS: 087/24
LOTE FABRICANTE:	TRER-20240101	ID CERTIFICADO: 41.679
LOTE PROVEEDOR:	----	FECHA FABRICACIÓN: 20/01/2024
LOTE META:	0400324	FECHA RETEST: 19/01/2027

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino amarillo o ligeramente naranja	Polvo cristalino amarillo
Punto de fusión	sobre 182 °C, con descomposición	180 °C
Identificación A	Conforme	Conforme
Sustancias relacionadas		
Impureza A	=< 0.5 %	0.1 %
Impurezas inespecíficas	=< 0.2 %	< 0.2 % (#)
Impurezas totales	=< 1.0 %	0.3 %
Pérdida por desecación	=< 0.5 %	< 0.01 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %	< 0.1 %
Riqueza	98.0 - 102.0 %	99.6 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

OBSERVACIONES

(#) Impurezas inespecíficas detalladas a continuación:

TR (57.50 min) = 0.10 %

TR (63.33 min) = 0.06 %

La Tretinoína 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

Almacenar los envases en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Reservar bajo atmósfera inerte.

Fecha Análisis: 16/04/2024
 Firma: Albert Sánchez López (QP)
 Dictamen: Correcto
 Certificado original del fabricante disponible bajo petición o descargable en la página web

Fabricante:40000358
 CHONGQING HUAPONT PHARM. Co.,Ltd.
 No. 69 Xinguang Avenue, Renhe Town
 Yubei District
 401121 Chongqing

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.