



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: METOTREXATO

LOTE:	0040507	NUM. CAS:	59-05-2
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	0703693-A
FECHA RETEST:	09/2011	PESO MOLECULAR:	454.46
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C20H22N8O5

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino, amarillo-naranja. Higroscópico	conforme
Solubilidad	Práct. insoluble en agua, alcohol y cloruro etileno. Se disuelve en disoluciones diluidas en ácidos minerales y en disoluciones diluidas de hidróxidos carbonatos y alcalinos.	conforme
Identificación	A,B,C	conforme
Rotación óptica	+19° / +24°	+22°
Metales pesados	< 50 ppm	< 50 ppm
Agua	< 13.0 %	10.1 %
Cenizas sulfúricas	< 0.1 %	0.01 %
(R)-Metotrexato	< 3.0 %	0.7 %
Sustancias relacionadas	Test Ph.Eur.	conforme
Riqueza	98.0-102.0 %	98.6 %

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES

En envase hermético, protegido de la luz. Precaución: citostático. Usar guantes, eliminar adecuadamente

*Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.*