



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: LEVOTIROXINA SODICA (PH.EUR)**

LOTE:	L10020416	NUM. CAS:	55-03-8
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	L10020416-A
FECHA RETEST:	07/2012	PESO MOLECULAR:	799,0
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C15H10I4NNaO4·H2O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo prácticamente blanco o ligeramente amarillo parduzco, o polvo fino, cristalino.	
Identificación	A,B,C,D,E	Conforme
Rotación óptica	+16°/+20°	+16.7°
Aspecto de la solución	No más coloreada que disol. ref. PA3	Conforme
Pérdida desecación	6.0-12.0%	10.4%
Riqueza	97.0-102.0%	99.35%
Sustancias relacionadas	(Liotironina y otras) Test Ph.Eur.	Conforme
Solubilidad	Muy poco soluble en agua, poco soluble en alcohol, prácticamente insoluble en éter. Soluble en soluciones alcalinas débiles.	

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES

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

#### CONSERVACIÓN

En envase hermético, protegido de la luz. T°C: 2-8 °C.