

LEVOTIROXINA SODICA

Número de análisis: 300574
Número de IR: 164188
Proveedor: SELECT CHEMIE-SUIZA
Lote: 2596
Fecha de vencimiento: 31/03/2016

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
Aspecto	Polvo blanco crema o amarillento homogéneo, libre de partículas extrañas ante inspección visual.	Cumple
Solubilidad	Soluble en metanol, poco soluble en agua y etanol 96°, prácticamente insoluble en éter etílico, acetona y cloroformo.	Cumple
Espectro de absorción NIR / IR	El espectro de la muestra deberá ser similar al de un estándar.	Cumple
Identificación cromatográfica	El tiempo de retención y el espectro UV (en todo su ancho) del pico del cromatograma de la muestra deberá coincidir con el tiempo de retención y el espectro UV del pico del cromatograma del estándar.	Cumple
Rotación específica	Entre +16° y +20°	+18°
Pérdida por secado	Entre 6,0% y 12,0%	9,5%
Límite de liotironina	No mayor a 1,0%.	<1,0%
Valoración	El contenido de Levotiroxina sódica no deberá ser menor al 97,0% ni mayor al 103,0%, calculado como droga anhidra.	97,8%

Aprobación

Fecha: 13/03/2013

QUÍMICA MONTPELLIER S. A.


LUCIANO BRISARDI
GERENTE DE DEPARTAMENTO
CONTROL DE CALIDAD**Química Montpellier S.A.**Virrey Liniers 673. Buenos Aires. Argentina
Tel: (54-11) 4127-0000 Fax: (54-11) 4127-0097