



## CERTIFICATO DI ANALISI

**Lotto/Analisi/Analisi N°: 251043**

Prodotto:	ACIDO TIOCTICO
Lotto:	251043
Data di scadenza:	30/09/2027
Riferimento:	Especificaciones de fabricante
Sinonimi:	Ácido alfa-lipoico. Ác. 1,2-ditiolano-3-pentanoico
Formula:	C8H14O2S2
Peso molecolare:	206,33 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche	
Identificazione	Accordo (A,B)	Test USP	
Proprietà organolettiche	Accordo		
Punto di fusione	61,8 °C		=
Rotazione specifica	0°	(-1,0°) - (+1,0°)	=
Metalli pesanti	<= 10 ppm	<= 10 ppm	=
Purezza cromatografica	Accordo	Test USP	=
Perdita all'essiccamento	0,07 %	<= 0,2 %	
Residuo alla calcinazione	0,02 %	<= 0,1%	=
Titolo (HPLC)	99,0 %	98,0 - 101,0 %	
Singola impurezza	0,02 %	<= 0,1 %	=
Impurezze totali	0,04 %	<= 2,0 %	=
Solvente residuo: Cicloesano	< 3880 ppm	<= 3880 ppm	#
Solvente residuo: Acetato di etile	< 5000 ppm	<= 5000 ppm	#
Solvente residuo: Toluene	< 890 ppm	<= 890 ppm	#

Caratteristiche organolettiche

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 22/05/2025

Opinione:  
ACCETTATO

Responsabile: B. Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Produttore: F00331 SUZHOU FUSHILAI PHARMACEUTICA CO., LTD.

Lotto produttore:

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1102686	ACIDO TIOCTICO	25 g	251043-G-1
1102686	ACIDO TIOCTICO	25 g	251043-G-2
1102688	ACIDO TIOCTICO	100 g	251043-J-1
1102688	ACIDO TIOCTICO	100 g	251043-J-2

1102691

ACIDO TIOCTICO

1 kg

251043-P-1

Questo certificato non viene siglato in quanto elaborato al computer, ma viene convalidato con gli originali disponibili presso Acofarma.

Certificato originale del produttore disponibile su richiesta.

(#) Parametri controllati dal produttore

(=) UE certificato

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.

C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)

Tel./ 93-736.00.88

[www.acofarma.com](http://www.acofarma.com)

Data di edizione: 03/04/2026

