CERTIFICATO DI ANALISI

Lotto/Analisi/Analisi Nº: 250202

Prodotto:	L-ISTIDINA BASE
Lotto:	250202
Data di scadenza:	30/10/2029
Riferimento:	Cumple PhEur11.6
Sinonimi:	
Formula:	C6H9N3O2
Peso molecolare:	155,2 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche
Identificazione	Accordo (A,B)	Test RFE/Ph. Eur.
Propietà organolettiche	Accordo	RFE/Ph. Eur.
Aspetto della soluzione S (acq. 5%)	Accordo	Limpida e incolore
Rotazione specifica	+11,8º	(+11,4°)-(+12,4°)
Sostanze positive al test della ninidrina	Accordo	Test RFE/Ph. Eur.
Cloruri	<= 200 ppm	<= 200ppm
Solfati	<= 300 ppm	<= 300ppm
Ammonio	<= 200 ppm	<= 200ppm
Metalli pesanti	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Ferro	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Perdita all'essiccamento (1 g, 105°C)	0,00 %	<= 0,5%
Ceneri solforiche	<= 0,1 %	<= 0,1%
Titolo (acido-base PFP)	99,9 %	98,5-101,0%

Caratteristiche organolettiche

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 03/02/2025

Opinione:
ACCETTATO

Responsabile: B. Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto

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.

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.

C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)
Tel./ 93-736.00.88
www.acofarma.com

Data di edizione: 16/07/2025