



CERTIFICATO DI ANALISI

Lotto/Analisi/Analisi N°: 250202

| | |
|-------------------|---|
| Prodotto: | L-ISTIDINA BASE |
| Lotto: | 250202 |
| Data di scadenza: | 30/10/2029 |
| Riferimento: | Cumple PhEur11.6 |
| Sinonimi: | |
| Formula: | C ₆ H ₉ N ₃ O ₂ |
| Peso molecolare: | 155,2 g/mol |

| Saggio | Risultato | Specifiche |
|---|---------------|--------------------|
| 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% |
| Cloruri | <= 200 ppm | <= 200ppm |
| Solfati | <= 300 ppm | <= 300ppm |
| Ammonio | <= 200 ppm | <= 200ppm |
| Metalli pesanti | <= 10 ppm | <= 10 ppm |
| Proprietà organolettiche | Accordo | RFE/Ph. Eur. |
| Aspetto della soluzione S (acq. 5%) | Accordo | Limpida e incolore |
| Rotazione specifica | +11,8° | (+11,4°)-(+12,4°) |
| Sostanze positive al test della ninidrina | Accordo | Test RFE/Ph. Eur. |
| Identificazione | Accordo (A,B) | Test RFE/Ph. Eur. |

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: 21/05/2025

