



CERTIFICATO DI ANALISI

Lotto/Analisi/Analisi N°: 241372

Prodotto:	L-CISTINA
Lotto:	241372
Data di scadenza:	04/06/2027
Riferimento:	Cumple PhEur11.5
Sinonimi:	
Formula:	C6H12N2O4S2
Peso molecolare:	240,3 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche
Impurezze totali	< 0,05 %	<= 0,5 %
Impurità individuali	< 0,2 %	<= 0,2 %
Ceneri solforiche	0,01 %	<= 0,1%
Titolo	98,7 %	98,5-101,0%
Metalli pesanti	< 10 ppm	<= 10 ppm
Perdita all'essiccamento	0,01 %	<= 0,5 %
Solfati	< 300 ppm	<= 300 ppm
Ferro	< 10 ppm	<= 20 ppm
Ammonio	< 200 ppm	<= 200 ppm
Cloruri	< 200 ppm	<= 200 ppm
Sostanze positive al test della ninidrina	Accordo	<= 0,2%
Rotazione specifica	-221	(-218) - (-224)
Proprietà organolettiche	Accordo	RFE/Ph. Eur.
Aspetto della soluzione	Accordo	
Identificazione	Accordo (A,B)	Test RFE/Ph. Eur.

Caratteristiche organolettiche Polvere cristallina bianca o quasi bianca. Praticamente insolubile in acqua e in etanolo (96%). Si scioglie in soluzioni diluite di idrossidi alcalini.

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 12/07/2024

Opinione:
ACCETTATO

Responsabile: B.Cha

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1119554	CISTINA-L Ph.Eur.	25 g	241372-G-1
1119554	CISTINA-L Ph.Eur.	25 g	241372-G-2
1119556	CISTINA-L Ph.Eur.	100 g	241372-J-1
1119556	CISTINA-L Ph.Eur.	100 g	241372-J-2

1119557	CISTINA-L Ph.Eur.	250 g	241372-N-1
1119557	CISTINA-L Ph.Eur.	250 g	241372-N-2
1200126	CISTINA-L Ph.Eur.	1 kg	241372-P-1
1200126	CISTINA-L Ph.Eur.	1 kg	241372-P-2
1200127	CISTINA-L Ph.Eur.	50 g	241372-I-1
1200127	CISTINA-L Ph.Eur.	50 g	241372-I-2

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: 14/05/2025