



## CERTIFICATO DI ANALISI

**Lotto/Analisi/Analisi N°: 240332**

Prodotto:	CARBOCISTEINA
Lotto:	240332
Data di scadenza:	26/06/2027
Riferimento:	Cumple PhEur11.3
Sinonimi:	S-Carboximetil-L-cisteina.3-Carboximetiltioalanina
Formula:	C5H9NO4S
Peso molecolare:	179.21 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche	
Identificazione	Accordo (A,B)	Test RFE/Ph. Eur.	
Proprietà organolettiche	Accordo	RFE/Ph. Eur.	
Aspetto della soluzione S	Accordo		
pH della soluzione acquosa 1%	2,8	2,8-3,0	
Cloruri	< 0,15 %	<= 0,15%	
Metalli pesanti	< 10 ppm	<= 10 ppm	#
Solfati	< 300 ppm	<= 300 ppm	
Rotazione specifica	- 34,5°	(-32,5°) - (-35,5°)	
Sostanze positive al test della ninidrina	< 0,5 %	<= 0,5%	
Perdita all'essiccamento (2h, 105°C)	0,06 %	<= 0,5%	
Ceneri solforiche	0,19 %	<= 0,3%	
TITOLO (mezzo anidro PFP)	99,0 %	98,5-101,0%	
Solventi organici residui	Accordo	Test PhEur	#

Caratteristiche organolettiche Polvere cristallina, bianca o quasi bianca, praticamente insolubile in acqua e in etanolo 96%. Si scioglie in soluzioni diluite di acidi minerali e di idrossidi alcalini.

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 19/03/2024

Opinione:  
ACCETTATO

Responsabile: B. Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Produttore: F00425 MOEHS BCN, S.L.

Lotto produttore: 777

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1118653	CARBOCISTEINA	25 g	240332-G-1
1118653	CARBOCISTEINA	25 g	240332-G-2
1118653	CARBOCISTEINA	25 g	240332-G-3
1118654	CARBOCISTEINA	100 g	240332-J-1

1118654	CARBOCISTEINA	100 g	240332-J-2
1118657	CARBOCISTEINA	1 kg	240332-P-1
1118657	CARBOCISTEINA	1 kg	240332-P-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.

(#) 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: 04/04/2026

