



X0188801  
001888-25  
CISTEINA-L CLORIDRATO MONOIDRATO

A.C.E.F. S.r.l.  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
http://www.acef.it  
e-mail: acef@acef.it



C.F. e PARTITA IVA 01898070337  
Cap.Soc. €10.000  
R.I. PC-360354

AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 219164

Prodotto: 001888-25 CISTEINA-L CLORIDRATO MONOIDRATO

Lotto: X0188801 Data Produzione: 02/04/2024 Data Scadenza: 01/04/2026

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	polvere cristallina bianca	Conforme
Rotazione ottica specifica	5,50 - 7,00 °	+6,20
Trasmittanza	>=98,0 %	99,8
Cloruri	19,89 - 20,29 %	20,11
Ammonio	<=0,020 %	<0,020
Solfatti	<=0,020 %	<0,020
Ferro	<=10 ppm	<10
Metalli pesanti	<=10 ppm	<10
Arsenico	<=1 ppm	<1
Altri ammino-acidi	Non determinabili	Conforme
Perdita all'essiccamento	8,50 - 12,00 %	10,30
Residuo all'ignizione	<=0,10 %	<0,10
Titolo	98,50 - 100,50 %	100,00
pH	1,5 - 2,0	1,8
Identificazione IR / NIR	conforme	Conforme
Cadmio	<=1,0 ppm	<1,0
Mercurio	<=0,10 ppm	<0,10
Piombo	<=3,0 ppm	<2,0
Conta batterica totale	<=1.000 CFU/g	<1000
Lieviti e muffe	<=500 CFU/g	<100
E.coli	Negativa	Conforme
Salmonella	Negativa	Conforme
Staphylococcus aureus	Negativa	Conforme

Nota:

Conforme a AJI92/E920/EP7  
Complies with AJI92/E920/EP7



X0188801  
001888-25  
CISTEINA-L CLORIDRATO MONOIDRATO

A.C.E.F. S.r.l.  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
<http://www.acef.it>  
e-mail: [acef@acef.it](mailto:acef@acef.it)



C.F. e PARTITA IVA 01898070337  
Cap.Soc. €10.000  
R.I. PC-360354

### AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 219164

Prodotto: 001888-25 CISTEINA-L CLORIDRATO MONOIDRATO

Lotto: X0188801 Data Produzione: 02/04/2024 Data Scadenza: 01/04/2026

Produttore: WUHAN GRAND HOYO CO.,LTD.

NO. 1 INDUSTRIAL PARK E' ZHOU CITY, HUBEI ( ) CINA

**APPROVATO**  
**13/01/2025**

**Stefano Rastelli**  
**Responsabile CQ**