



X1052401
010524-25
ACETIL-N CISTEINA-L (NON ANIMALE)

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. 230363

Prodotto: 010524-25 ACETIL-N CISTEINA-L (NON ANIMALE)

Lotto: X1052401 Data Produzione: 16/06/2025 Data Scadenza: 15/06/2028

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	Polvere cristallina o cristalli	Conforme
Colore	Bianco o incolore	Conforme
Identificazione IR	Conforme	Conforme
Rotazione ottica specifica	21,00 - 27,00 °	+22,70
pH	2,00 - 2,80	2,30
Perdita all'essiccamiento	<=1,00 %	0,10
Residuo all'ignizione	<=0,20 %	0,08
METALLI PESANTI		
- Metalli pesanti	<=10,00 ppm	<10,00
- Arsenico	<=1,00 ppm	<1,00
- Piombo	<=3,00 ppm	<2,00
- Cadmio	<=1,00 ppm	<1,00
- Mercurio	<=0,10 ppm	<0,10
- Zinco	<=10,00 ppm	<5,00
Titolo (sull'anidro)	98,50 - 101,00 %	99,20
Solventi residui	Conformi	Conforme
Granulometria	12-20 mesh	Conforme
Densità	0,75 - 0,85 g/ml	0,83
Aspetto della soluzione	Chiara e incolore	Conforme
Sostanze correlate		
- L-Cistina	<=0,10 %	<0,05
- L-Cisteina	<=0,20 %	<0,05
- N,N-diacetil-L-cistina	<=0,30 %	<0,10
- N,S-diacetil-L-cisteina	<=0,15 %	<0,05
- Impurezze non identificate	<=0,10 %	<0,05
- Somma di impurezze	<=0,50 %	0,07
<i>Specifiche microbiologiche</i>		

24/09/2025

Pagina 1 di 2

Questo documento, prodotto elettronicamente, è valido senza firma e costituisce copia esatta, controllata e siglata sull'originale, del certificato di analisi del produttore/fornitore, conservato in accordo alle procedure aziendali certificate UNI EN ISO 9001

<<Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego non corretto dei prodotti da noi commercializzati>>



X1052401
010524-25
ACETIL-N CISTEINA-L (NON ANIMALE)

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. 230363

Prodotto: 010524-25 ACETIL-N CISTEINA-L (NON ANIMALE)

Lotto: X1052401 Data Produzione: 16/06/2025 Data Scadenza: 15/06/2028

Saggi	Specifiche	Risultato
- Conta batterica totale	<=1.000 CFU/g	<1000
- Lieviti e muffe	<=100 CFU/g	<100
- Coliformi	<=10 CFU/g	<10
- Salmonella	assente/25g	Conforme
- E.coli	assente/25g	Conforme
Staphylococcus aureus	assente/25g	Conforme

Nota:

Conforme a EP11/USP40
Complies with EP11/USP40

Produttore: WUHAN GRAND HOYO CO.,LTD.

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

APPROVATO
24/09/2025

Carmela Camarda
Coordinatore CQ