



W0476802

004768-20
CARNOSINA-L

A.C.E.F. Spa
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)
Via Umbria 8/14
Tel. 0523 241911
Telefax 0523 241929 - 0523 241937
<http://www.acef.it>
e-mail: acef@acef.it



AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

C.F. e PARTITA IVA 00098610330
Cap.Soc. €2.000.000
R.I.PC 032-1483
R.D.PC n. 44507
Mecc. Export 002237

Certificato Nr. 214450

Prodotto: 004768-20 CARNOSINA-L

Lotto: W0476802 Data Produzione: 12/06/2024 Data Scadenza: 11/06/2026

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	Polvere da bianca a quasi bianca	Conforme
Identificazione HPLC	conforme	Conforme
Identificazione IR	Positiva	Conforme
Perdita all'essiccamento	$\leq 1,00$ %	0,12
Metalli pesanti	≤ 10 ppm	≤ 10
Arsenico	≤ 1 ppm	≤ 1
Piombo	≤ 3 ppm	≤ 3
Cadmio	≤ 1 ppm	≤ 1
Mercurio	$\leq 0,1$ ppm	$\leq 0,1$
Residuo all'ignizione	$\leq 0,10$ %	0,04
Rotazione ottica specifica	20,0 - 22,0 °	+21,2
Punto di fusione	250,00 - 265,00 ° C	254,30 - 255,70
pH (soluzione acquosa 2%)	7,5 - 8,5	8,1
L-Istidina	$\leq 1,00$ %	0,05
Idrazina	≤ 2 ppm	≤ 2
Conta batterica totale	≤ 1.000 CFU/g	35
Lieviti e muffe	≤ 100 CFU/g	10
E.coli	Negativo	Negativo
Salmonella	Negativo	Negativo
Titolo	99,0 - 101,0 %	99,9
Densità	report	0,22
Densità tappata	report	0,47

Nota:

Prodotto conforme alle specifiche del produttore/fornitore
Product meets the specifications of the manufacturer / supplier

18/09/2024

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>>



W0476802

004768-20
CARNOSINA-L

A.C.E.F. Spa
29017 FIORENUOLA D'ARDA (PC)
Via Umbria 8/14
Tel. 0523 241911
Telefax 0523 241929 - 0523 241937
<http://www.acef.it>
e-mail: acef@acef.it



AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

C.F. e PARTITA IVA 00098610330
Cap.Soc. €2.000.000
R.I.PC 032-1483
R.D.PC n. 44507
Mecc. Export 002237

Certificato Nr. 214450

Prodotto: 004768-20 CARNOSINA-L

Lotto: W0476802 Data Produzione: 12/06/2024 Data Scadenza: 11/06/2026

Produttore: HUBEI HUNTIDE BIOTECH CO., LTD.

() CINA

APPROVATO

18/09/2024

Stefano Rastelli
Responsabile CQ

18/09/2024

Pagina 2 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>>