



X0476803

004768-20
CARNOSINA-L

A.C.E.F. S.r.l.
29017 FIOREZZUOLA 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. 231723

Prodotto: 004768-20 CARNOSINA-L

Lotto: X0476803 Data Produzione: 16/07/2025 Data Scadenza: 15/07/2028

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	Polvere da bianca a quasi bianca	Conforme
Identificazione HPLC	conforme	Conforme
Identificazione IR	Positiva	Conforme
Perdita all'essiccamento	$\leq 1,00 \%$	0,10
Metalli pesanti	≤ 10 ppm	< 10
Arsenico	≤ 1 ppm	< 1
Piombo	≤ 3 ppm	< 3
Cadmio	≤ 1 ppm	< 1
Mercurio	$\leq 0,1$ ppm	$< 0,1$
Residuo all'ignizione	$\leq 0,10 \%$	0,05
Rotazione ottica specifica	$20,0 - 22,0^\circ$	$+21,5$
Punto di fusione	$250,00 - 265,00^\circ \text{C}$	$250,00 - 265,00$
pH (soluzione acquosa 2%)	7,5 - 8,5	8,2
L-Istidina	$\leq 1,00 \%$	$< 1,00$
Idrazina	≤ 2 ppm	0
Conta batterica totale	≤ 1.000 CFU/g	< 10
Lieviti e muffe	≤ 100 CFU/g	< 10
E.coli	Negativo	Negativo
Salmonella	Negativo	Negativo
Titolo	$99,0 - 101,0 \%$	100,1
Densità	report	0,25
Beta alanina	$\leq 0,1 \%$	$< 0,1$

Nota:

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



X0476803

004768-20
CARNOSINA-L

A.C.E.F. S.r.l.
29017 FIORENUOLA 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. 231723****Prodotto:** 004768-20 CARNOSINA-L**Lotto:** X0476803 **Data Produzione:** 16/07/2025 **Data Scadenza:** 15/07/2028**Produttore:** SUZHOU FUSHILAI PHARMACEUTICAL CO.,
() CINA**APPROVATO**
27/10/2025**Carmela Camarda**
Coordinatore CQ

27/10/2025

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>>