



V0592701

005927-25
GLUCOSAMINA-D SOLFATO

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. 188868

Prodotto: 005927-25 GLUCOSAMINA-D SOLFATO

Lotto: V0592701 Data Produzione: 03/05/2022 Data Scadenza: 02/05/2025

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	Polvere cristallina bianca liberamente scorrevole	Conforme
Odore	Inodore	Conforme
Densità apparente	$\geq 0,65$ g/ml	0,66
Granulometria	≥ 90 % attraversa 80 mesh	Conforme
Identificazione		
- Identificazione A	Conforme	Conforme
- Identificazione B	Conforme	Conforme
- Identificazione C	Conforme	Conforme
Titolo (sull'anidro)	98,00 - 102,00 %	99,64
Trasmittanza	$> 90,00$ %	97,60
Rotazione ottica specifica	47,00 - 53,00 °	+51,74
pH (20mg/ml acq.sol.)	3,00 - 5,00	4,33
Perdita all'essiccamento	$\leq 1,00$ %	0,05
Residuo all'ignizione	26,50 - 31,00 %	28,26
Solfati	15,50 - 16,50 %	15,83
Cloruri	11,30 - 12,30 %	11,96
Potassio	11,70 - 13,00 %	12,26
Sodio	Conforme	Conforme
METALLI PESANTI		
- Metalli pesanti	≤ 10 ppm	≤ 10
- Ferro	≤ 10 ppm	≤ 10
- Piombo	$\leq 0,5$ ppm	$\leq 0,5$
- Arsenico	$\leq 1,0$ ppm	$\leq 1,0$
- Mercurio	$\leq 0,1$ ppm	$\leq 0,1$
- Cadmio	$\leq 0,5$ ppm	$\leq 0,5$
Impurezze organiche volatili	Conformi	Conforme

17/02/2023

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>>



V0592701

005927-25
GLUCOSAMINA-D SOLFATO

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. 188868

Prodotto: 005927-25 GLUCOSAMINA-D SOLFATO

Lotto: V0592701 Data Produzione: 03/05/2022 Data Scadenza: 02/05/2025

Saggi	Specifiche	Risultato
Densità tappata	Conforme	Conforme
<i>Specifiche microbiologiche</i>		
- Conta batterica totale	≤ 1.000 CFU/g	≤ 100
- Lieviti e muffe	≤ 100 CFU/g	≤ 30
- Enterobatteriacee e altri Gram neg	≤ 100 CFU/g	≤ 30
- E.coli	Assente/1g	Conforme
- Salmonella	Assente/10g	Conforme
- S. Aureus	Assente/1g	Conforme
Identificazione IR	Conforme	Conforme
Solventi Residui	$\leq 0,5$ %	$\leq 0,5$

Nota:

Prodotto conforme a USP 2021
Product conform to USP 2021

Produttore: JIANGSU AOXIN BIOTECHNOLOGY CO.,LTD
LINPU ROAD, 2 DAPU INDUSTRIAL AREA 222006 LIANYUNGANG JIANGS () CINA

APPROVATO
17/02/2023

Lorenzo Sacchi
Coordinatore CQ

17/02/2023

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>>