



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



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

AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 46537

Prodotto: 003078-1000 SODIO JALURONATO

Lotto: L0307801 Data Produzione: 19/03/2014 Data Scadenza: 18/03/2016

Saggi	Specifiche	Risultato
Aspetto	Polvere bianca	Conforme
Trasparenza della soluzione 0,1 %	$\geq 98,0$ %	99,9
Peso molecolare medio	1.500 - 2.300 kDa	1840
pH (sol 0,1%)	5,5 - 7,5	6,6
Proteine	$\leq 0,10$ %	0,04
Perdita all'essiccamento	$\leq 10,00$ %	6,94
Metalli pesanti	Max 20 ppm	< 10
Ceneri	$\leq 20,00$ %	$\leq 13,00$
Acido D-glucuronico (by Bitter-Muir)	$> 42,0$ %	46,2
Conta batterica totale	≤ 1.000 CFU/g	< 10
Lieviti e muffe	≤ 100 CFU/g	< 10
E.coli	Negativo 100g	Conforme
Staphylococcus aureus	negative	Conforme
Pseudomonas aeruginosa	negative	Conforme
Titolo	$\geq 90,00$ %	95,52

APPROVATO
09/06/2014

Stefano Rastelli
Responsabile CQ

09/06/2014

Pagina 1 di 1

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 9001:2008

<<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>>