



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

Cod. 5359 acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.
Specifiche di qualità rev. 25 del 04/09/2019

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	polvere bianca, inodore		produttore
solubilità	solubile in acqua		produttore
titolo	>= 95.0 %	sodio ialuronato	produttore
titolo	>= 46.0 %	acido D-glucuronico	produttore
Saggi			
pH	6.0-7.5		produttore
perdita all'essiccamento	<= 10.0 %		produttore
residuo all'ignizione	<= 20.0 %	500-600 °C	produttore
densità apparente al versamento (bulk density)	0.10- 0.60 g/ml		produttore
proteine	<= 0.1 %		produttore
peso molecolare	0.8-1.5 x 10 ⁶ Da		produttore
metalli pesanti	<= 10 ppm		Reg.(EC) 629/2008
arsenico (As)	<= 2 ppm		Reg.(EC) 629/2008
piombo (Pb)	<= 3 ppm		Reg.(EC) 629/2008
cadmio (Cd)	<= 1 ppm		Reg.(EC) 629/2008
mercurio (Hg)	<= 0.1 ppm		Reg.(EC) 629/2008
trasparenza	>= 99.0 %	sol. 0.1%	produttore
conta batterica totale	<= 100 ufc/g		produttore
lieviti e muffe	<= 50 ufc/g		produttore
escherichia coli	assente /g		produttore
salmonella	assente /25 g		produttore
pseudomonas aeruginosa	assente /g		produttore
staphylococcus aureus	assente /g		produttore
note	uso alimentare		produttore
conservazione	in recipienti ben chiusi, in luogo asciutto, al riparo da luce e calore.		produttore

>>> Altre informazioni - rev. 4 del 04/09/2019

	rev. 4 del 04/09/2019	
Denominazione chimica	acido ialuronico, sale di sodio, a basso peso molecolare	
nome INCI	sodium hyaluronate	
sinonimo	Alternating copoly (β-glucuronic acid-(1->3)-β-N-acetylglucosamine-(1->4)	
numero CAS	9067-32-7	
formula bruta	(C ₁₄ H ₂₁ NaO ₁₁) _n	
peso formula	(0.8-1.5) x 10 ⁶	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell