

Cod. 219 citrullina(L)
Specifiche di qualità rev. 14 del 03/09/2020
Conforme a: USP 41

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	cristalli o polvere cristallina bianca		produttore
solubilità	solubilissimo in acqua e in acido formico, molto poco solubile in etanolo, praticamente insolubile in etere		produttore
punto di fusione	ca. 222 °C		Medicamenta 7 agg. 1999
titolo	98.5-101.0 %		produttore
Identificazione:	positiva	IR	produttore
Saggi			
rotazione ottica specifica	+24.5/+26.5 °		produttore
cloruri	<= 0.02 %		produttore
ammonio	<= 0.02 %		produttore
solfati	<= 0.02 %		produttore
metalli pesanti	<= 10 ppm		produttore
piombo (Pb)	<= 1 ppm		produttore
cadmio (Cd)	<= 0.5 ppm		produttore
mercurio (Hg)	<= 0.1 ppm		produttore
ferro (Fe)	<= 10 ppm		produttore
arsenico	<= 0.5 ppm		produttore
perdita all'essiccamento	<= 0.3 %		produttore
residuo all'ignizione	<= 0.1 %		produttore
pH	5.0-7.0		produttore
impurezze	<= 0.5 %	acetilornitina	produttore
impurezze singole non specificate	<= 0.1 %		produttore
impurezze totali	<= 2.0 %		produttore
conta batterica totale	<= 1000 ufc/g		produttore
lieviti e muffe	<= 100 ufc/g		produttore
escherichia coli	negativo		produttore
salmonella	negativo		produttore
enterobatteriaceae	negativo		produttore
coliformi	negativo		produttore
staphylococcus aureus	negativo		produttore
bacillus sp.	negativo		produttore
clostridi	negativo		produttore
granulometria	min 80 %	attraversa 60 mesh	produttore
pesticidi	conforme		produttore
solventi residui	conforme		produttore
contaminanti	conforme		produttore
art. 5 L. 94/98 (D.L. 17 febbraio 1998, n. 23)	contenuto in un medicinale industriale (I)		
note	aminoacido presente in Citrullus vulgaris e nella caseina		
origine	prodotto per fermentazione da amido di mais		produttore
glutine	gluten free		produttore
allergeni alimentari	assenti		Dir. 2006/142/CE
allergeni	assenti		Lista ALBA
OGM	Non-GMO		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
BSE/TSE	non a rischio BSE/TSE		produttore

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.

trattamenti conservativi	non irradiato		Dir.1992/2/EC; Dir.1999/3/EC
PCBS e melamina	conforme		Reg. 594/2012; Reg. EC 1881/2006
nanomateriali	conforme		Reg.(EU) n.1169/2011
conservazione	in recipienti ben chiusi, in luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce		produttore

>>> Altre informazioni - rev. 3 del 31/05/2012

	rev. 3 del 31/05/2012	
Denominazione chimica	N5-(aminocarbonil)-L-ornitina	
nome INCI	citrulline	
sinonimo	acido alfa-amino-delta-ureidovalerico	
sinonimo	Ndelta-carbamilornitina	
numero CAS	372-75-8	
formula bruta	C6H13N3O3	
peso formula	175.19	
numero CE	206-759-6	

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.