

Cod. 3648 lichene islandico E.S.  
Specifiche di qualità rev. 13 del 01/12/2020

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
ingredienti:	estratto di lichene islandico, maltodestrina da mais, silice colloidale anidra <=0.5%		produttore
parti usate	tallo		produttore
origine	Italia/ Nord America		produttore
caratteristiche organolettiche	polvere fine di colore marrone, odore e sapore caratteristici		produttore
solvente di estrazione	acqua		produttore
eccipiente	maltodestrina (da mais)		produttore
sostanze ausiliarie	silice colloidale anidra <=0.5%		produttore
rapporto E/D	1/4		produttore
Identificazione:			
TLC	positiva		produttore
Saggi			
acido usnico	<= 2.5 %	HPLC	produttore
densità	ca. 0.5 g/ml		produttore
perdita all'essiccamento	<= 5.0 % p/p		produttore
metalli pesanti	<= 10 ppm		produttore
piombo (Pb)	< 3.0 ppm		produttore
cadmio (Cd)	< 1.0 ppm		produttore
mercurio (Hg)	< 0.1 ppm		produttore
idrocarburi aromatici policiclici	conforme		Reg. UE 1933/2015
pesticidi	conforme		Reg.(EC) 839/2008
granulometria	>= 90 %	attraverso 35 mesh (500 µm)	produttore
aflatossine B1	< 5 ppb		produttore
aflatossine totali (B1,B2,G1,G2)	< 10 ppb		produttore
solventi residui	conforme		Dir. 2009/32/CE
batteri	<= 5 x 10000 ufc/g		Ph.Eur.ed.vig. rif.5.1.8,cat.B uso orale
lieviti e muffe	<= 5 x 100 ufc/g		Ph.Eur.ed.vig. rif.5.1.8,cat.B uso orale
salmonella	assente in 25 g		Ph.Eur.ed.vig. rif.5.1.8,cat.B uso orale
escherichia coli	assente in 1g		Ph.Eur.ed.vig. rif.5.1.8,cat.B uso orale
batteri gram-negativi resistenti ai sali biliari	<= 100 ufc/g		Ph.Eur.ed.vig. rif.5.1.8,cat.B uso orale
note	grado alimentare; adatto ai vegani		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.

DERMOLIFE – PRODOTTI CHIMICI  
VIA AL PONT DEI VODI 86  
TRENTO 38121 (TN) Italia  
EMAIL : [INFO@DERMOLIFE.IT](mailto:INFO@DERMOLIFE.IT)

DERMO  
*Life*

TEL. +39 0461527139  
WEB : [WWW.DERMOLIFE.IT](http://WWW.DERMOLIFE.IT)  
P.IVA : 02202500225  
C.F. : MRGMFR66A69L378D

famiglia	Parmeliaceae	
principi attivi	cetrarina (principio amaro), polisaccaridi idrosolubili (lichenina, isolichenina),acidi lichenici (tra cui l' acido usnico)	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.