

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. LEPIDIUM MEYENII (MACA) 4:1**
Product: MACA DRY EXTRACT 4:1

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome botanico Botanical name		Lepidium meyenii Walp Lepidium meyenii Walp	
Parte della pianta Part of the plant		Radice Root	
Paese di origine Country of origin		P.R. Cina P.R. China	
Solvente di estrazione Extraction solvent		Alcool/acqua Alcohol/water	
Solubilità Solubility		Soluzione idro-alcolica Hydro-alcoholic solution	
* Rapporto Droga/Estratto Drug/Extract Ratio		4:1 4:1	
Aspetto Apperance		Polvere fine, giallo-marrone Yellow-brown, fine powder	
Identificazione TLC Identification TLC		Positiva Positive	
Odore e sapore Smell and taste		Caratteristici Characteristic	
Granulometria Particle size		>= 95% attraverso 80 mesh >= 95% through 80 mesh	
Perdita all'essiccamento Loss on drying		<=5,00	%

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.

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. LEPIDIUM MEYENII (MACA) 4:1**
Product: MACA DRY EXTRACT 4:1

Metalli pesanti totali Total heavy metals			
- Arsenico (As) Arsenic		<=2,0	ppm
- Cadmio (Cd) Cadmium		<=1,0	ppm
- Metalli pesanti Heavy metals		<=20,0	ppm
- Piombo (Pb) Lead		<=2,0	ppm
- Mercurio (Hg) Mercury		<=0,1	ppm
* Pesticidi Pesticides	Conformi al Reg. (EC) No. 396/2005 Comply to Reg. (EC) No. 396/2005		
IPA IPA			
* - Benzo(a)pirene (**) Benzo(a)pyrene (**)		<=10,0	ppb
* - Somma 4IPA (**) Sum 4PAH (**)		<=50,0	ppb
Specifiche microbiologiche Microbiological specification			
- Conta batterica totale Total aerobic count		<=50.000	CFU/g
- Lieviti e muffe Yeasts and mould		<=500	CFU/g
- E.coli E.coli	Assente Absent		
- Salmonella Salmonella	Assente Absent		
* - Aflatossina B1 (**) Aflatoxin B1 (**)		<=5,0	ppb
* - Aflatossine (B1,B2,G1 e G2) (**) Aflatoxins (B1,B2,G1 e G2) (**)		<=10,0	ppb

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.

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. LEPIDIUM MEYENII (MACA) 4:1**
Product MACA DRY EXTRACT 4:1

Revisione Capitolato Specification Revision		2	
Data Approvazione Approval Date		21/07/2021	

* saggi non obbligatori
test not required

(**) Analisi eseguite su lotti random
(**) Analysis performed on random batches

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.