



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. MAITAKE POLISACCARIDI 20%**
Product **MAITAKE D.E. 20% POLYSACCHARIDES**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Numero CAS CAS Number		---	
Nome botanico Botanical name		Grifola frondosa (Dicks.) Gray Grifola frondosa (Dicks.) Gray	
Sito produttivo Production site		Italia Italy	
Solvente di estrazione Extraction solvent		Acqua Water	
Parte della pianta Botanical part		Carpoforo Carpophore	
Aspetto Apperance		Polvere fine brunastra Brownish, fine powder	
Identificazione TLC (**) Identification TLC (**)		Positiva Positive	
Contenuto:polisaccaridi Content: polysaccharides		>=20,00	%
Rapporto Droga/Estratto Drug/Extract Ratio		---	
Solventi residui Residual solvents		---	%
Perdita all'essiccamento Loss on drying		<=5,0	%

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. La nostra società 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. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. MAITAKE POLISACCARIDI 20%**
Product **MAITAKE D.E. 20% POLYSACCHARIDES**

Metalli pesanti totali <i>Total heavy metals</i>				
- Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>			<=10,0	ppm
- Piombo (Pb) <i>Lead</i>			<=3,0	ppm
- Cadmio (Cd) <i>Cadmium</i>			<=1,0	ppm
- Mercurio (Hg) <i>Mercury</i>			<=0,1	ppm
Conservanti <i>Preservatives</i>		Assenti <i>Absent</i>		
Specifiche microbiologiche <i>Microbiological specification</i>				
- Conta batterica totale (*) <i>Total aerobic count (*)</i>	EP		<=10.000,0	CFU/g
- Lieviti e muffe (*) <i>Yeasts and mould (*)</i>	EP		<=100,0	CFU/g
- Enterobatteriacee <i>Enterobacteriaceae</i>	EP		<=100,0	CFU/g
- E.coli <i>E.coli</i>	EP	Assente/1g <i>Absent/1g</i>		CFU/g
- Salmonella <i>Salmonella</i>	EP	Assente/25g <i>Absent/25g</i>		CFU/g
Micotossine <i>Mycotoxins</i>				
- Aflatossine B1 <i>Aflatoxins B1</i>			<5	ppb
- Somma di B1,B2,G1,G2 <i>Sum of B1,B2,G1,G2</i>			<10	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. La nostra società 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. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. MAITAKE POLISACCARIDI 20%**
Product **MAITAKE D.E. 20% POLYSACCHARIDES**

IPA IPA			
- Benzo(a)pirene Benzo(a)pyrene		<10	ppb
- Somma 4IPA Sum 4PAH		<50	ppb
Origine della droga Origin of the drug		Asia (Cina) Asia (China)	
Condizioni di crescita Growing conditions		Coltivato Cultivated	
Condizioni di raccolta Harvesting conditions		Manuale Manual	
Periodo di raccolta Collection period		Primavera e Autunno Spring and Autumn	
Lavorazione primaria Primary processing		Lavaggio; asciugatura; macinatura Washing; drying; milling	
Revisione Capitolato Specification Revision		2	
Data Approvazione Approval Date		06/05/2022	

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. La nostra società 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. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. MAITAKE POLISACCARIDI 20%**
Product **MAITAKE D.E. 20% POLYSACCHARIDES**

- Eccipienti: maltodestrina
- Sostanze ausiliarie: nessuna
- Densità: circa 0.5 g/ml
- Granulometria: $\geq 90\%$ - passa attraverso al setaccio nr. 500 (setaccio metodica Ph.Eur.)

- Excipients: maltodextrin
- Auxiliary substances: none
- Tapped density: about 0.5 g/ml
- Particle size: $\geq 90\%$ - goes through sieve nr. 500 (sieve method Ph.Eur.)

(*) Tutti i limiti devono essere interpretati con 5X in accordo con la Ph.Eur.

(**) Identificazione TLC (può essere eseguito sull'estratto o sul prodotto semilavorato o sulla droga)

Prodotto per uso dietetico, nutrizionale e alimentare

(*) All indicated limits have to be interpreted as 5X according to Ph.Eur.

(**) Identification TLC (may be performed on the extract or on the half-processed product or on the drug)

Product for dietetic, nutritional and food use

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. La nostra società 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. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell