



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. SHITAKE POLISACCARIDI 10%**
Product **SHITAKE D.E. 10% POLYSACCHARIDES**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome botanico <i>Botanical name</i>		Lentinula edodes (Berk.) Pegler <i>Lentinula edodes (Berk.) Pegler</i>	
Parte della pianta <i>Botanical part</i>		Fungo <i>Mushroom</i>	
Origine della pianta <i>Origin of the plant</i>		Cina <i>China</i>	
Vettore <i>Carrier</i>		Nessuno <i>None</i>	
Conservanti/Antiossidanti <i>Preservatives/Antioxidants</i>		Nessuno <i>None</i>	
Solvente di estrazione <i>Extraction solvent</i>		Etanolo/acqua <i>Ethanol/water</i>	
Rapporto Droga/Estratto <i>Drug/ExtractRatio</i>		10:1 <i>10:1</i>	
Aspetto <i>Apperance</i>		Polvere fine marrone <i>Brown fine powder</i>	
Odore <i>Smell</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Sapore <i>Taste</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Granulometria <i>Particle size</i>		Attraverso 80 mesh <i>Through 80 mesh</i>	
Densità apparente <i>Bulk density</i>		0,40 - 0,60	g/ml
Ceneri totali <i>Total ash</i>		<=5,00	%
Perdita all'essicamento <i>Loss on drying</i>		<=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. 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. SHITAKE POLISACCARIDI 10%**
Product **SHITAKE D.E. 10% POLYSACCHARIDES**

Titolo: Polisaccaridi Assay: Polysaccharides		$\geq 10,00$	%
Solventi residui Residual solvents		Conformi alla EU Dir. 2009/32 Comply to EU Dir. 2009/32	
METALLI PESANTI HEAVY METALS			
- Metalli pesanti Heavy metals		$\leq 10,0$	ppm
- Piombo Lead		$\leq 3,0$	ppm
- Cadmio Cadmium		$\leq 1,0$	ppm
- Mercurio Mercury		$\leq 0,1$	ppm
Pesticidi residui Residual pesticides		Conformi al Reg. 396/2005 Comply to Reg. 396/2005	
Aflatossina B1 Aflatoxin B1		$\leq 5,0$	ppb
Aflatossine B1, B2, G1, G2 Aflatoxins B1, B2, G1, G2		$\leq 10,0$	ppb
Radioattività Radioactivity		Negativo Negative	
Specifiche microbiologiche Microbiological specification			
- Conta batterica totale Total aerobic count		$\leq 50.000,0$	CFU/g
- Lieviti e muffe Yeasts and mould		$\leq 500,0$	CFU/g
- Salmonella Salmonella		Assente Absent	
- E.coli E.coli		Assente Absent	
Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus		Assente Absent	

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. SHITAKE POLISACCARIDI 10%**
Product **SHITAKE D.E. 10% POLYSACCHARIDES**

Analisi aggiuntive (*) Additional analysis (*)			
- Lieviti Yeasts			CFU/g
- Identificazione IR Identification IR			
- Conta microrganismi 30°C Count microorganisms 30°C			CFU/g
- Coliformi 37°C Coliform bacteria 37°C			CFU/g
- E.Coli E.Coli			CFU/g
- Muffe Mould			CFU/g
- Salmonella Salmonella			
Revisione Capitolato Specification Revision		5	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
13/09/2022 17.31	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

(*) Analisi eseguita presso ACEF spa

(*) Analysis performed at ACEF spa

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. SHITAKE POLISACCARIDI 10%**
Product *SHITAKE D.E. 10% POLYSACCHARIDES*

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