



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. COTINUS C. 20% FISETINA**
Product **COTINUS C. 20% FISETIN EXTRACT**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome latino <i>Latin name</i>		Cotinus coggygria Scop <i>Cotinus coggygria Scop</i>	
Parte della pianta <i>Botanical part</i>		Corteccia <i>Bark</i>	
Paese d'origine della pianta <i>Country of origin of the plant</i>		Cina <i>China</i>	
Paese produttore <i>Country producer</i>		Cina <i>China</i>	
Eccipienti <i>Excipients</i>		Nessuno <i>None</i>	
Condizione di crescita <i>Growth condition</i>		Spontanea <i>Wild</i>	
Luogo e periodo di raccolta <i>Site and time of harvest</i>		Selvaggio, tutte le stagioni <i>Wild, all seasons</i>	
Fase di crescita <i>Stage of growth</i>		Matura <i>Mature</i>	
Solvente di estrazione <i>Extraction solvents</i>		Etanolo / Acqua <i>Ethanol / Water</i>	
Conservanti/Antiossidanti <i>Preservatives/Antioxidant</i>		Nessuno <i>None</i>	
Aspetto <i>Aspect</i>		Polvere di colore giallo bruno <i>Yellow brown powder</i>	
Odore <i>Smell</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Sapore <i>Taste</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Identificazione TLC <i>Identification TLC</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Granulometria <i>Particle size</i>		98% minimo passa attraverso 80 mesh <i>98% min pass through 80 mesh</i>	

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. COTINUS C. 20% FISETINA**
Product **COTINUS C. 20% FISETIN EXTRACT**

Ceneri <i>Ash</i>		<=5,00	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=5,00	%
Titolo (Fisetina) <i>Assay (Fisetin)</i>		>=20,00	%
Solventi Residui <i>Residual Solvents</i>	Direttiva UE 2009/32 <i>EU Directive 2009/32</i>		
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=20	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<=3	ppm
Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,1	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=1	ppm
Pesticidi <i>Pesticides</i>	Reg. UE 396/2005 <i>EU Reg. 396/2005</i>		
Aflatossine <i>Aflatoxins</i>			
- Aflatossine B1 <i>Aflatoxin B1</i>		<=5	ppb
- Aflatossine B1,B2,G1,G2 <i>Aflatoxin B1,B2,G1,G2</i>		<=10	ppb
IPA <i>PHA</i>			
- Benzo(a)pirene <i>Benzo(a)pyrene</i>		<=10	ppb
- Somma 4IPA <i>Sum 4PAH</i>		<=50	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. COTINUS C. 20% FISETINA**
Product **COTINUS C. 20% FISETIN EXTRACT**

Radioattività <i>Radioactivity</i>		Assente <i>Negative</i>	
Conta batterica totale <i>Total Aerobic Count</i>		<=10.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=300	CFU/g
E.coli <i>E.coli</i>		Assente <i>Absent</i>	
Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente <i>Absent</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		0	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
29/03/2023 12.27	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

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