



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. AMAMELIDE 15% TANNINI**
Product **WITCH HAZEL D.E. 15% TANNINS**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
* Nome botanico <i>Botanical name</i>		Hamamelis virginiana L. <i>Hamamelis virginiana L.</i>	
* Parte della pianta <i>Botanical part</i>		Foglia <i>Leaf</i>	
* Eccipienti <i>Excipients</i>		Maltodestrina e silicio biossido <i>Maltodextrin and silicon dioxide</i>	
* Aspetto <i>Apperance</i>		Polvere ocra <i>Ochre powder</i>	
* Odore e sapore <i>Smell and taste</i>		Caratteristici <i>Characteristic</i>	
* Solubilità <i>Solubility</i>		Parzialmente solubile in soluzioni idroalcoliche <i>Partially soluble in hydroalcoholic solutions</i>	
* pH <i>pH</i>		3,00 - 6,00	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=5,00	%
Granulometria <i>Particle size</i>		>=95% <180micron >=95% <180micron	%
Ceneri totali <i>Total ash</i>		<=10,00	%
Densità tappata <i>Tapped density</i>		>=0,400	g/ml
Densità apparente <i>Bulk density</i>		>=0,300	g/ml
Titolo: Polifenoli totali <i>Assay: Total polyphenols</i>	UV	>=15,00	%

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. AMAMELIDE 15% TANNINI**
Product **WITCH HAZEL D.E. 15% TANNINS**

Specifiche microbiologiche <i>Microbiological specification</i>			
- Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=10.000	CFU/g
- Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=500	CFU/g
- Batteri gram negativi bile-tolleranti <i>Bile-tolerant gram-negative bacteria</i>		<=100	CFU/g
- Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/375g <i>Absent/375g</i>	
- E.coli <i>E.coli</i>		Assente/10g <i>Absent/10g</i>	
- Listeria monocytogenes <i>Listeria monocytogenes</i>		Assente/25g <i>Absent/25g</i>	
Pesticidi <i>Pesticides</i>		Conformi a Reg. 396/2005 <i>Comply to Reg. 396/2005</i>	
Solventi residui (Etanolo) <i>Residual solvents (Ethanol)</i>		<=5.000	mg/Kg
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>			
- Arsenico (As) <i>Arsenic (As)</i>		<=2,0	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
Aflatossina B1 <i>Aflatoxin B1</i>		<=2,0	ppb
Aflatossine B1+B2+G1+G2 <i>Aflatoxins B1+B2+G1+G2</i>		<=4,0	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. 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. AMAMELIDE 15% TANNINI**
Product **WITCH HAZEL D.E. 15% TANNINS**

Idrocarburi Policiclici Aromatici <i>Polycyclic aromatic hydrocarbons</i>			
- Benzo(a)pirene <i>Benzo(a)pyrene</i>		<= 10 <= 10	ppb
- Somma PHA <i>Sum of PHA</i>		<= 50 <= 50	ppb
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		6	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
24/10/2023 17.07	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

* saggi non obbligatori
test not required

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