



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. EDERA 1% EDERAGENINA**
Product **IVY DRY EXTRACT 1% HEDERAGENIN**

VALIDITA'
VALIDITY PERIOD

36 mesi

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome botanico <i>Botanical name</i>		Hedera helix L. <i>Hedera helix L.</i>	
Sito produttivo <i>Production site</i>		Europa <i>Europe</i>	
Solvente di estrazione <i>Extraction solvent</i>		Etanolo <i>Ethanol</i>	
Identificazione TLC <i>Identification TLC</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Titolo: Ederagenina <i>Assay: Hederagenin</i>		1,0 - 0,0	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=5,0	%
Ceneri totali <i>Total ash</i>		<=10,0	%
Densità <i>Density</i>		450 - 650	g/l
Granulometria (passa 300 µm, 50 mesh)		>=90,0	%
Solventi residui (Etanolo) <i>Residual solvents (Ethanol)</i>		<=0,5	%
Metanolo <i>Methanol</i>			ppm

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. EDERA 1% EDERAGENINA**
Product **IVY DRY EXTRACT 1% HEDERAGENIN**

Metalli pesanti totali <i>Total heavy metals</i>			
- Piombo (Pb) <i>Lead</i>		<=3,0	ppm
- Cadmio (Cd) <i>Cadmium</i>		<=1,0	ppm
- Mercurio (Hg) <i>Mercury</i>		<=0,1	ppm
Benzo(a)pyren <i>Benzo(a)pyren</i>		<=10,0	µg/Kg
PAH <i>PAH</i>		<=50,0	µg/Kg
Aflatossina B1 <i>Aflatoxin B1</i>		<=5,0	ppb
Aflatossine B1+B2+G1+G2 <i>Aflatoxins B1+B2+G1+G2</i>		<=10,0	ppb
<i>Specifiche microbiologiche</i> <i>Microbiological specification</i>			
- Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>	EP	<=50.000,0	CFU/g
- Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>	EP	<=500,0	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
Chlorpyrifos-ethyl <i>Chlorpyrifos-ethyl</i>		<=0,050	ppm
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		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. EDERA 1% EDERAGENINA**
Product **IVY DRY EXTRACT 1% HEDERAGENIN**

Data Approvazione Approval Date		16/04/2021	
------------------------------------	--	------------	--

ALTRE INFORMAZIONI:

- Parte della pianta: foglia
- Eccipienti: maltodestrina, silice

OTHER INFORMATION:

- Botanical part: leaf
- Excipients: maltodextrin, silica

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