



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. CARCIOFO >2,5% CINARINA**
Product **ARTICHOKE DRY EXTRACT 2,5% CYNARIN**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome botanico <i>Botanical name</i>		Cynara scolymus L. <i>Cynara scolymus L.</i>	
Parte della pianta <i>Botanical part</i>		Foglia <i>Leaf</i>	
Solvente di estrazione <i>Extraction solvent</i>		Acqua <i>Water</i>	
Eccipienti <i>Excipients</i>		Maltodestrina da mais <i>Maize maltodextrin</i>	
Aspetto <i>Apperance</i>		Polvere brunastra <i>Brownish powder</i>	
Sapore <i>Taste</i>		Amaro e salato <i>Bitter and salty</i>	
Identificazione TLC <i>Identification TLC</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=6,0	%
Granulometria <i>Particle size</i>		>=97% (attraversa 180 micron) >=97% (through 180 micron)	
Alcaloidi pirrolizidinici <i>Pyrrolizidine alkaloids</i>		<=400	ppb
Metalli Pesanti <i>Heavy Metals</i>			
- Arsenico (As) <i>Arsenic (As)</i>		<=1	ppm
- Piombo (Pb) <i>Lead</i>		<=3	ppm
- Cadmio (Cd) <i>Cadmium</i>		<=1	ppm
- Mercurio (Hg) <i>Mercury</i>		<=0,1	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. CARCIOFO >2,5% CINARINA**
Product **ARTICHOKE DRY EXTRACT 2,5% CYNARIN**

Titolo: polifenoli totali come Cinarina Assay: total polyphenols as Cynarin		>=2,5	%
Specifiche microbiologiche Microbiological specification			
- Conta batterica totale Total aerobic count		<=10.000	CFU/g
- Lieviti e muffe Yeasts and mould		<=100	CFU/g
- Enterobatteriacee Enterobacteriaceae		<=100	CFU/g
- Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus		Negativo/1g Negative/1g	
- E.coli E.coli		Negativo/g Negative/g	
- Salmonella Salmonella		Negativo/25g Negative/25g	
Revisione Capitolato Specification Revision		2	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
22/05/2024 8.55	Stefano Rastelli	Responsabile 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. CARCIOFO >2,5% CINARINA**
Product *ARTICHOKE DRY EXTRACT 2,5% CYNARIN*

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