



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **TROXERUTINA Ph.Eur.**
Product **TROXERUTIN Ph.Eur.**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere cristallina, igroscopica <i>Crystalline powder, hygroscopic</i>	
Colore <i>Colour</i>		Giallo-verde <i>Yellow-green</i>	
* Solubilità <i>Solubility</i>		Liberamente solubile in acqua, poco solubile in etanolo (96%) e praticamente insolubile in cloruro di metilene <i>Freely soluble in water, slightly soluble in ethanol (96%) and practically insoluble in methylene chloride</i>	
Identificazione IR e HPLC <i>Identification IR and HPLC</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Picco principale <i>Principal peak</i>		>=80,00	%
Ogni altro picco: <=5%, eccetto per 1 picco <=10%			
- Tetrakis(idrossietil)rutina <i>Tetrakis(hydroxyethyl)rutin</i>			%
- Mono(idrossietil)rutina <i>Mono(hydroxyethyl)rutin</i>			%
- Bis(idrossietil)rutina <i>Bis(hydroxyethyl)rutin</i>			%
Ossido di etilene <i>Ethylene oxide</i>		<=1,00	ppm
* Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=20	ppm
* Arsenico <i>Arsenic</i>		<=2	ppm
* Piombo <i>Lead</i>		<=3	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: **TROXERUTINA Ph.Eur.**
 Product **TROXERUTIN Ph.Eur.**

* Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,1	ppm
* Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1	ppm
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=5,0	%
Ceneri solforiche <i>Sulphated ash</i>		<=0,4	%
Titolo (UV) <i>Assay (UV)</i>		95,0 - 105,0	%
* Metanolo <i>Methanol</i>		<=3.000	ppm
* Granulometria <i>Particle size</i>		100% attraverso 80 mesh <i>100% through 80 mesh</i>	
* Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=1.000	CFU/g
* Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=100	CFU/g
* E.coli <i>E.coli</i>		Assente/1g <i>Absent/1g</i>	
* Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/10g <i>Absent/10g</i>	
* Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>		Assente/1g <i>Absent/1g</i>	
* Densità apparente <i>Bulk density</i>		dato sul coa <i>data on coa</i>	
* Densità tappata <i>Tapped density</i>		dato sul coa <i>data on coa</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	

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: **TROXERUTINA Ph.Eur.**
Product *TROXERUTIN Ph.Eur.*

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
19/04/2024 11.40	Stefano Rastelli	Responsabile 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