



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.S. TIT. GARCINIA CAMB. GRAN. 60% HCA**
Product **GARCINIA CAMB. D.E. HCA 60% GRAN.**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome botanico <i>Botanical name</i>		Garcinia cambogia <i>Garcinia cambogia</i>	
Paese di origine <i>Country of origin</i>		India <i>India</i>	
Parte della pianta <i>Botanical part</i>		Frutto <i>Fruit</i>	
Aspetto <i>Apperance</i>		Granuli da biancastri a marrone pallido <i>Off white to pale brown colored granules</i>	
Odore <i>Smell</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Rapporto Droga/Estratto <i>Drug/Extract ratio</i>		5:1/6:1 5:1/6:1	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=8,0	%
Densità non tappata <i>Untapped density</i>		>=0,30	g/ml
Densità tappata <i>Tapped density</i>		>=0,40	g/ml
Granulometria, 20 mesh <i>Sieve test, 20 mesh</i>		>=90	%
Granulometria, 60 mesh <i>Sieve test, 60 mesh</i>		<=10	%
Titolo (HCA) <i>Assay (HCA)</i>	HPLC	>=60,00	%

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. GARCINIA CAMB. GRAN. 60% HCA**
Product **GARCINIA CAMB. D.E. HCA 60% GRAN.**

Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>			
- Metalli pesanti totali <i>Totals heavy metals</i>		<=10,0	ppm
- Piombo <i>Lead</i>		<=3,00	ppm
- Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1,00	ppm
- Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,10	ppm
- Arsenico <i>Arsenic</i>		<=2,00	ppm
Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=50.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=500	CFU/g
Salmonella <i>Salmonella</i>	Assente <i>Absent</i>		
E.coli <i>E.coli</i>	Assente <i>Absent</i>		
Coliformi <i>Coliform bacteria</i>	Assente <i>Absent</i>		
* Solventi residui <i>Residual solvent</i>	Conforme alla Dir. EC 32/2009 <i>Conform to Dir. EC 32/2009</i>		
* Pesticidi residui <i>Residual pesticides</i>	Conforme al Reg. EU 396/2005 <i>Conform to EU Reg. 396/2005</i>		
* Benzo(a)pirene <i>Benzo(a)pyrene</i>		<10	µg/Kg
* Idrocarburi Policiclici Aromatici <i>Polycyclic Aromatic Hydrocarbons</i>		<50	µg/Kg
* Aflatossina B1 <i>Aflatoxin B1</i>		<5,0	ppb
* Aflatossine totali <i>Total aflatoxins</i>		<10,0	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. GARCINIA CAMB. GRAN. 60% HCA**
Product **GARCINIA CAMB. D.E. HCA 60% GRAN.**

* Ocratossina A <i>Ocratoxin A</i>		<10,0	ppb
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
25/07/2024 16.24	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