



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ESANICOTINATO DI INOSITOLO**
Product **INOSITOL HEXANICOTINATE**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere bianca o quasi bianca <i>Almost-white or white powder</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Chiarezza della soluzione <i>Clarity of solution</i>		Limpida, <=BY6 <i>Clear, <=BY6</i>	
Titolo <i>Assay</i>		98,00 - 101,00	%
* Inositolo <i>Inositol</i>		>=21,00	%
* Niacina <i>Niacin</i>		>=78,00	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=0,50	%
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>		<=0,10	%
Acido nicotinico libero <i>Free nicotinic acid</i>		<=0,80	ml/g
Sostanze correlate <i>Related substances</i>			
- Singole <i>Individual</i>		<=1,00	%
- Somma <i>Sum</i>		<=1,50	%

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: **ESANICOTINATO DI INOSITOLO**
Product **INOSITOL HEXANICOTINATE**

Solventi residui <i>Residual solvents</i>			
* - Piridina <i>Pyridine</i>		<=200	ppm
* - DMF <i>DMF</i>		<=880	ppm
* - Etanolo <i>Ethanol</i>		<=5.000	ppm
* - Diclorometano <i>Dichloromethane</i>		<=500	ppm
Cloruri <i>Chlorides</i>		<=0,035	%
METALLI PESANTI HEAVY METALS			
- Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
* - Piombo <i>Lead</i>		<=3	ppm
* - Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,10	ppm
* - Arsenico <i>Arsenic</i>		<=1,00	ppm
* - Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1,00	ppm
Specifiche microbiologiche Microbiological specification			
* - 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>	Negativo <i>Negative</i>		
* - Salmonella <i>Salmonella</i>	Negativo <i>Negative</i>		

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: **ESANICOTINATO DI INOSITOLO**
Product **INOSITOL HEXANICOTINATE**

* - Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>		Negativo <i>Negative</i>	
* Acetone <i>Acetone</i>		Non rilevabile <i>Not detectable</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		29/06/2021	

* 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