



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **BISMUTO GALLATO BASICO USP-Ph.Eur.**
Product **BISMUTH SUBGALLATE USP-Ph.Eur.**

CAS 99-26-3
CAS NUMBER
EINECS / ELINCS 202-742-2
EINECS / ELINCS
FORMULA C7 H5 Bi O6
FORMULA
PESO MOLECOLARE 394,09
MOLECULAR WEIGHT

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>IR identification</i>		Conforme allo standard <i>Conform to standard</i>	
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere gialla igroscopica <i>White powder hygroscopic</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Conforme al test <i>Conform to test</i>	
Solubilità <i>Solubility</i>		Praticamente insolubile in acqua e in etanolo. Si dissolve in acidi minerali con decomposizione e in soluzioni di idrossidi alcalini producendo un liquido bruno-rossastro. <i>Practically insoluble in water and in alcohol. It dissolves in mineral acids with decomposition and in solutions of alkali hydroxides producing a reddish-brown liquid.</i>	
Acidità <i>Acidity</i>		conforme EP <i>complies EP</i>	
Cloruri <i>Chloride</i>		<=200	ppm
* Rame <i>Copper</i>		<=50	ppm
* Piombo <i>Lead</i>		<=20	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: **BISMUTO GALLATO BASICO USP-Ph.Eur.**
Product **BISMUTH SUBGALLATE USP-Ph.Eur.**

* Argento <i>Silver</i>		<=25	ppm
Nitrati <i>Nitrate</i>		<=0,20	%
Sostanze che non precipitano in ammoniaca		<=1,0	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=7,0	%
Titolo (contenuto di Bi sull'anidro) <i>Assay (Bi content o.d.b.)</i>		48,0 - 51,0	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
05/02/2024 9.06	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