



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **TITANIO BLOSSIDO ANATASIO**
Product **TITANIUM DIOXIDE**

CAS 13463-67-7
CAS NUMBER
EINECS / ELINCS 236-675-5
EINECS / ELINCS
FORMULA TiO₂
FORMULA

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Titolo Assay		99,0 - 100,5	%
Bianchezza Whiteness		>=93,5	%
Perdita all'essiccamento (105°C) Loss on drying (105°C)		<=0,5	%
Perdita alla calcinazione (800°C) Loss on ignition (800°C)		<=0,5	%
Contenuto di ossido di alluminio Content of aluminium oxide		<=0,50	%
Contenuto di biossido di silicio Content of silicon dioxide		<=0,50	%
Sostanze solubili in HCl 0.5 N Matter soluble in 0.5 N HCl		<=0,50	%
Sostanze solubili in acqua Water-soluble substances		<=0,25	%
Cadmio solubile in HCl Cadmium soluble in HCl		<=1,0	ppm
Antimonio solubile in HCl Antimony soluble in HCl		<=2,0	ppm
Arsenico solubile in HCl Arsenic soluble in HCl		<=1,0	ppm
Piombo solubile in HCl Lead soluble in HCl		<=10,0	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: **TITANIO BLOSSIDO ANATASIO**
Product **TITANIUM DIOXIDE**

Mercurio solubile in HCl <i>Mercury soluble in HCl</i>		<=1,0	ppm
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		7	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		08/01/2019	

CONSERVAZIONE/ STORAGE

Il prodotto deve essere tenuto lontano da calore, scintille, fiamme e temperature elevate. Deve essere conservato in condizioni asciutte, in un luogo ben ventilato e in contenitori ben sigillati.

The product must be kept away from heat, sparks, flames and high temperatures. It must be stored under dry conditions, in a well-ventilated place and in well- sealed containers.

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