

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **POTASSIO SORBATO E 202 GRANULARE**
 Product **GRANULAR POTASSIUM SORBATE E 202**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Potassium Sorbate
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Potassium Sorbate
CAS <i>CAS NUMBER</i>	24634-61-5
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	246-376-1
FORMULA <i>FORMULA</i>	C6 H7 K2O
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	150,22

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
Identificazione IR <i>IR identification</i>		Conforme allo standard <i>Conform to standard</i>	
Aspetto <i>Aspect</i>		Granuli bianchi o quasi <i>White or almost white granular</i>	
* Solubilità <i>Solubility</i>		Solubile in acqua <i>Soluble in water</i>	
Titolo <i>Assay</i>		99,0 - 101,0	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=1,0	%
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
* Cloruri <i>Chloride</i>		<=0,018	%

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: POTASSIO SORBATO E 202 GRANULARE
Product GRANULAR POTASSIUM SORBATE E 202

* Solfati <i>Sulphates</i>		<=0,038	%
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=3	ppm
Aldeide <i>Aldehydes</i>		<=0,1	%
Mercurio <i>Mercury</i>		<=1	ppm
Stabilità al calore (105°C/90min.) <i>Heat stability (105 ° C/90min.)</i>		Colore inalterato <i>Color unchanged</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Conforme <i>Conform</i>	
* Zinco <i>Zinc</i>		<=50,00	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<=2	ppm
* Cadmio <i>Cadmium</i>		<=0,1	ppm
Punto di fusione <i>Melting point</i>		133,0 - 135,0	° C
Acidità/alcalinità <i>Acidity/alkalinity</i>		<=1,0	%
* pH (sol 10%) <i>pH (sol 10%)</i>		8,5 - 10,5	
* Solventi organici residui <i>Residual organic solvents</i>		Negativo <i>Negative</i>	
* Chiarezza Soluzione <i>Clarity of Solution</i>		min. 90 <i>min. 90</i>	%
* Granulometria <i>Particle size</i>		16 - 24 mesh <i>16 - 24 mesh</i>	
* Conta batterica totale <i>Total Aerobic Count</i>		<=100	CFU/g
* Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=100	CFU/g

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **POTASSIO SORBATO E 202 GRANULARE**
Product *GRANULAR POTASSIUM SORBATE E 202*

* Coliformi <i>Coliforms</i>		<=30	CFU/g
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		7	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		19/10/2016	

* 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