



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

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 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>Apperance</i>		Granuli bianchi o quasi bianchi <i>White or almost white granules</i>	
* Solubilità <i>Solubility</i>		Sostanza solubile in acqua <i>Water soluble substance</i>	
Titolo <i>Assay</i>		>=99,0	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=1,00	%
* Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10,0	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=3,0	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		<=1,0	ppm
* Zinco <i>Zinc</i>		<=50,0	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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

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

Piombo <i>Lead</i>		<=2,0	ppm
* Cadmio <i>Cadmium</i>		<=0,1	ppm
* Stabilità al calore (105°C/90min.) <i>Heat stability (105 °C/90min.)</i>	Colore inalterato <i>Unaltered colour</i>		
Identificazione (test dei doppi legami) <i>Identification (double bond test)</i>	Conforme <i>Complies</i>		
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>		
* Cloruri <i>Chlorides</i>	<=0,018		%
* Chiarezza della soluzione <i>Clarity of solution</i>	>=90,0		%
* Granulometria <i>Particle size</i>	16 - 24 mesh <i>16 - 24 mesh</i>		
* Solfati <i>Sulphates</i>	<=0,038		%
Aldeide <i>Aldehyde</i>	<=0,1		%
<i>Specifiche microbiologiche</i> <i>Microbiological specification</i>			
* - Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>	<=100,0		CFU/g
* - Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>	<=100,0		CFU/g
* - Coliformi <i>Coliform bacteria</i>	<=30,0		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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

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

Identificazione (tast del potassio) <i>Identification (potassium test)</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		9	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		10/07/2019	

* 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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell