



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: **SODIO BENZOATO GRANULARE EP-E 211**
Product **GRANULAR SODIUM BENZOATE EP-E211**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Sodium Benzoate
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Sodium Benzoate
CAS <i>CAS NUMBER</i>	532-32-1
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	208-534-8
FORMULA <i>FORMULA</i>	C7 H5 Na O2
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	144.11

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Titolo <i>Assay</i>		>=99,90	%
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=1,00	%
Acidità <i>Acidity</i>		<=0,40	mgNaOH/ g
Alcalinità <i>Alkalinity</i>		<=0,37	mgHCl/g
Colore (Sol.10 %) <i>Colour (Sol.10 %)</i>		<=10,0	APHA
Composti alogenati (Cl-) <i>Halogenated compounds (Cl-)</i>		<=25,0	ppm
Cloro totale <i>Total chlorine</i>		<=75,0	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: **SODIO BENZOATO GRANULARE EP-E 211**
Product: **GRANULAR SODIUM BENZOATE EP-E211**

METALLI PESANTI HEAVY METALS			
- Metalli pesanti Heavy metals		$\leq 10,0$	ppm
- Mercurio Mercury		$\leq 0,1$	ppm
- Ferro Iron		$\leq 1,0$	ppm
* Fenolo Phenol		$\leq 2,0$	ppm
Sostanze insolubili in acqua Water insoluble substances		Conformi Comply	
Odore e sapore Smell and taste		Assenti Absent	
Aspetto Appearance		Granuli bianchi White granules	
Solfati Sulphates		$\leq 50,0$	ppm
Cloruri Chlorides		$\leq 50,0$	ppm
Torbidità Turbidity		$\leq 0,5$	NTU
Sostanze ossidabili Oxidisable substances		$\leq 0,10$	ml ml
Impurezze organiche volatili Organic volatile impurities		Conformi Comply	
Acidi policiclici Polycyclic acids		Conformi Comply	
Acido ftalico Phthalic acid		$\leq 0,005$	%
* Densità Density		$\geq 600,0$	g/l
* Solubilità in acqua (20 °C) Water solubility (20°C)		560,0 - 0,0	g/l

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: **SODIO BENZOATO GRANULARE EP-E 211**
Product *GRANULAR SODIUM BENZOATE EP-E211*

* Punto di degradazione <i>Degradation point</i>		410,0 - 430,0	° C
* Peso specifico a 20 °C <i>Specific weight at 20 °C</i>		1.440,0	g/l
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		6	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		20/09/2018	

* 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