



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: **GLUCOSAMINA-D SOLFATO**
Product *GLUCOSAMINE-D SULPHATE*

NOME INCI *INCI NAME* GLUCOSAMINE SULFATE
CAS *CAS NUMBER* 29031-19-4
FORMULA *FORMULA* (C₆H₁₄NO₅)₂ SO₄ 2(KCl)
PESO MOLECOLARE *MOLECULAR WEIGHT* 605.52

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere cristallina bianca o quasi bianca <i>White or almost white crystalline powder</i>	
Odore <i>Smell</i>		Inodore <i>Odourless</i>	
Densità apparente <i>Bulk density</i>		$\geq 0,65$	g/ml
Granulometria <i>Particle size</i>		≥ 95 % attraversa 80 mesh <i>≥ 95 % through 80 mesh</i>	%
Identificazione <i>Identification</i>			
- Identificazione A <i>Identification A</i>		Conforme <i>Complies</i>	
- Identificazione B <i>Identification B</i>		Conforme <i>Complies</i>	
- Identificazione C <i>Identification C</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Titolo (sull'anidro) <i>Assay (on anhydrous)</i>		98,00 - 102,00	%
Trasmittanza <i>Transmittance</i>		$>90,00$	%
Rotazione ottica specifica <i>Specific optical rotation</i>		47,00 - 53,00	°

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: **GLUCOSAMINA-D SOLFATO**
Product *GLUCOSAMINE-D SULPHATE*

pH <i>pH</i>		3,00 - 5,00	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=1,00	%
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>		26,50 - 31,00	%
Solfati <i>Sulphates</i>		15,50 - 16,50	%
Cloruri <i>Chlorides</i>		11,30 - 12,30	%
Potassio <i>Potassium</i>		11,70 - 13,00	%
Sodio <i>Sodium</i>	Conforme <i>Complies</i>		
METALLI PESANTI <i>HEAVY METALS</i>			
- Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10,00	ppm
- Ferro <i>Iron</i>		<=10,00	ppm
- Piombo <i>Lead</i>		<=0,50	ppm
- Arsenico <i>Arsenic</i>		<=1,00	ppm
- Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,10	ppm
- Cadmio <i>Cadmium</i>		<=0,50	ppm
Impurezze organiche volatili <i>Organic volatile impurities</i>	Conformi <i>Comply</i>		
Densità tappata <i>Tapped density</i>	Conforme <i>Complies</i>		

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

Prodotto: **GLUCOSAMINA-D SOLFATO**
Product *GLUCOSAMINE-D SULPHATE*

Specifiche microbiologiche <i>Microbiological specification</i> - Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i> - Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i> - Enterobatteriacee e altri Gram neg <i>Enterobacteriaceae and other neg Gram</i> - E.coli <i>E.coli</i> - Salmonella <i>Salmonella</i> - S. Aureus <i>S. Aureus</i> Identificazione IR <i>Identification IR</i>		≤1.000 ≤100 ≤100 Assente/1g <i>Absent/1g</i> Assente/25g <i>Absent/25g</i> Assente/10g <i>Absent/10g</i> Conforme <i>Complies</i>	CFU/g CFU/g CFU/g
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		7	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		09/04/2019	

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 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