



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

Cod. 192 carbossimetilcellulosa sodica
Specifiche di qualità rev. 12 del 11/07/2018
Conforme a: Norme CE su Additivi alimentari

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	polvere granulare o fibrosa, bianca o leggermente giallastra o grigiastra, lievemente igroscopica, inodore e insapore	Ph.Eur.	Norme CE su Additivi alimentari
solubilità	in acqua forma una soluzione colloidale viscosa; insolubile in etanolo		Norme CE su Additivi alimentari
titolo	>= 99.5 %		Norme CE su Additivi alimentari
Identificazione:			Norme CE su Additivi alimentari
A) solubilità	conforme		Norme CE su Additivi alimentari
B) prova della schiuma	conforme		Norme CE su Additivi alimentari
C) per via umida	conforme		Norme CE su Additivi alimentari
D) per via umida	conforme		Norme CE su Additivi alimentari
Saggi			
viscosità (sol. 2%)	600-800 mPa*s		produttore
sodio glicolato	<= 0.4 %		Norme CE su Additivi alimentari
perdita all'essiccamento	<= 12.0 %		Norme CE su Additivi alimentari
perdita all'essiccamento	<= 10.0 %		produttore
grado di sostituzione (DS)	0.85-0.95		produttore
pH	5.0-8.5		Norme CE su Additivi alimentari
pH	6.5-8.5	sol. 1%	produttore
metalli pesanti	<= 20 ppm		Norme CE su Additivi alimentari
arsenico (As)	<= 3 ppm		Norme CE su Additivi alimentari
piombo (Pb)	<= 2 ppm		Norme CE su Additivi alimentari
mercurio (Hg)	<= 1 ppm		Norme CE su Additivi alimentari
cadmio (Cd)	<= 1 ppm		Norme CE su Additivi alimentari
sodio (Na)	<= 12.4 %		Norme CE su Additivi alimentari
conta batterica totale	<= 1000 ufc/g		produttore
lieviti e muffe	<= 500 ufc/g		produttore
coliformi	<= 100 ufc/g		produttore
escherichia coli	assente in 5 g		produttore
staphylococcus aureus	assente in 10 g		produttore
salmonella	assente in 25 g		produttore
note	uso alimentare; adatto a vegetariani e a vegani		produttore
origine	vegetale (legno di alberi non meglio specificati)		produttore
solventi residui	solventi non utilizzati		produttore
pesticidi	non trattato con pesticidi		Reg. 396/2005/EC
nanomateriali	assenti		Reg. EC/1223/2009; Reg.(EU) n.1169/2011
melamina	assente		Reg. 594/2012
lattice	assente		produttore

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

trattamenti conservativi	non irradiato		Dir.1999/3/EC; Dir.1999/2/CE
OGM	GMO free		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
contaminanti	conforme		Reg. UE 1933/2015; Reg.(EC) 629/2008; Reg. EC 1881/2006
diossina	non contaminata da diossina		produttore
Kosher	certificato Kosher		produttore
Halal	certificato Halal		produttore
BSE/TSE	BSE/TSE free		produttore
allergeni alimentari	non contiene le sostanze allergeniche		Reg.(EU) n.1169/2011
test su animali	non testato su animali		Dir. 2003/15/CE; Dir. 76/768/EEC
conservazione	in recipienti ben chiusi		

>>> Altre informazioni - rev. 3 del 29/04/2014

Denominazione chimica	sale sodico di cellulosa parzialmente O-carbossimetilata	
nome INCI	cellulose gum	
Sigla Additivi Alimentari (Ennnn)	E466	
sinonimo	cellulosa carbossimetil etere, sale di sodio	
sinonimo	cellulosa glicolata sodica	
sinonimo	CMC sodica media viscosità	
sinonimo	carmellosa sodica	
numero CAS	9004-32-4	
formula bruta	RnOCH ₂ COONa	
peso formula	90000-700000	
unità di misura di default	g	
densità media	1.000000000	
incompatibilità	soluzioni acide, sali solubili di ferro, alluminio, mercurio, zinco	
tossicità (DL50, etc.)	Tossicità: DL50 orale, ratto 27 g/kg ,DL50 orale, topo> 27 g/kg	

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