

Cod. 480 inositolo
Specifiche di qualità rev. 25 del 26/10/2020
Conforme a: FCC; USP; NF

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	polvere cristallina bianca o quasi, inodore, sapore dolce, stabile all'aria. Le soluzioni sono neutre al tornasole; è otticamente inattiva		produttore
solubilità	molto solubile in acqua (1 g in 6 ml di acqua), praticamente insolubile in etanolo 96%, in etere e in cloroformio		produttore
punto di fusione	224-227 °C		produttore
titolo	97.0- 102.0 %		produttore
Identificazione:			produttore
A) IR	conforme		produttore
B) HPLC	conforme		produttore
Saggi			
aspetto della soluzione	limpida e incolore	10 g/100 ml H2O	produttore
conduttività	<= 20 µS/cm		produttore
perdita all'essiccamento	<= 0.5 %		produttore
residuo all'ignizione	<= 0.1 %		produttore
bario (Ba)	conforme		produttore
acqua	<= 0.5 %		produttore
sostanze correlate:			produttore
impurezza A/B	<= 0.3 %		produttore
impurezze non specificate	<= 0.1 %		produttore
impurezze correlate totali	<= 1.0 %		produttore
metalli pesanti	<= 5 ppm		Reg.(EC) 629/2008
piombo (Pb)	<= 0.5 ppm		produttore
cadmio (Cd)	<= 0.5 ppm		produttore
mercurio (Hg)	<= 0.1 ppm		produttore
conta batterica totale	<= 1000 ufc/g		produttore
lieviti e muffe	<= 100 ufc/g		produttore
escherichia coli	assente		produttore
salmonella	assente in 25 g		produttore
solventi residui	conforme		Dir. 2009/32/CE
pesticidi	conforme		Reg.(EC) 839/2008
aflatossine B1	< 2 ppb		produttore
aflatossine totali (B1,B2,G1,G2)	< 4 ppb		produttore
benzopirene	<= 10 ppb		Reg. UE 1933/2015
PAH 4	<= 50 ppb		Reg. UE 1933/2015
note	grado alimentare		produttore
origine	frutto di granturco, coltivato in Cina		produttore
BSE/TSE	BSE/TSE free		produttore
glutine	gluten free		produttore
OGM	non c'è obbligo di etichettatura riguardo gli OGM		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
trattamenti conservativi	non irradiato		produttore
allergeni alimentari	assenti		Reg.(UE) 1169/2011 Allegato II
melamina	assente		Reg. 594/2012
conservazione	in recipienti ben chiusi		

>>> Altre informazioni - rev. 3 del 27/09/2013

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 – PRODOTTI CHIMICI
VIA AL PONT DEI VODI 86
TRENTO 38121 (TN) Italia
EMAIL : INFO@DERMOLIFE.IT



TEL. +39 0461527139
WEB : WWW.DERMOLIFE.IT
P.IVA : 02202500225
C.F. : MRGMFR66A69L378D

	rev. 3 del 27/09/2013	
Denominazione chimica	cicloesan-1,2,3,5/4,6-esolo	
nome INCI	inositol	
sinonimo	cicloesitolo	
sinonimo	faseomannite	
sinonimo	dambosio	
sinonimo	nucite	
sinonimo	vitamina B7	
sinonimo	cicloesanesolo	
sinonimo	mio-inositolo	
sinonimo	esaidrossicicloesano	
sinonimo	m-inosite	
numero CAS	87-89-8	
formula bruta	C6H12O6	
peso formula	180.2	
numero CE	201-781-2	

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.