

**Cod. 110 amido di mais Ph.Eur.  
Specifiche di qualità rev. 11 del 23/03/2021  
Conforme a: JP; USP/NF; Ph.Eur. ediz.vigente**

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	polvere molto fine di colore da bianco opaco a leggermente giallastro		Ph.Eur. ediz.vigente
solubilità	praticamente insolubile in acqua fredda ed in etanolo (96%)		Ph.Eur. ediz.vigente
origine delle materie prime vegetali di partenza	Europa		produttore
solventi usati nella produzione	acqua		produttore
Identificazione:	A,B,C		Ph.Eur. ediz.vigente
A) esame microscopico	conforme	vedi Ph.Eur	Ph.Eur. ediz.vigente
B) per via umida	si forma una mucillagine	1g in 50ml H <sub>2</sub> O, bollire 1 min, raffreddare	Ph.Eur. ediz.vigente
C) per via umida	appare una colorazione blu che svanisce al riscaldamento	per aggiunta di sol.di iodio alla mucillagine id.B	Ph.Eur. ediz.vigente
Saggi			
pH	4-7	2.2.3, <791>	Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF
ceneri solforiche	<= 0.6 %	2.4.14, <281>	Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF; JP
perdita all'essiccamento	<= 15.0 %		Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF; JP
sostanze estranee	conforme	esame al microscopio	Ph.Eur. ediz.vigente
Ferro	<= 10 ppm	2.4.9, <241>	Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF; JP
sostanze ossidanti	<= 20 ppm	2.5.30	Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF; JP
anidride solforosa (SO <sub>2</sub> )	<= 50 ppm	2.5.29	Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF; JP
granulometria:			produttore
residuo al setaccio	<= 0.1 %	200 um (70 mesh)	produttore
carica batterica	<= 1000 ufc/g		Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF
salmonella	assente/10 g		Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF
escherichia coli	assente/10 g		Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF
lieviti e muffe	<= 100 ufc/g		Ph.Eur. ediz.vigente; USP/NF
note	uso alimentare		produttore
diossina/PCB	conforme		Dir.2001/102/CE
metalli pesanti	conforme		Reg. EC 1881/2006
micotossine	conforme		Reg. EC 1881/2006
pesticidi	conforme		Reg. 396/2005/EC
OGM	non-GMO		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
allergeni alimentari	deriva esclusivamente dalla lavorazione del mais		produttore
glutine	non contiene glutine di frumento (<20 ppm), non esiste possibilità di contaminazione crociata con prodotti contenenti glutine di frumento		produttore
BSE/TSE	non contiene e non deriva da materiale di origine animale		produttore
solventi residui	nessun solvente utilizzato oltre all'acqua		ICH Q3C; CPMP/ICH/283/95 (Q3C)
impurezze elementali	assenti		produttore
trattamenti conservativi	non irradiato		Dir.1992/2/EC; Dir.1999/3/EC
ossido di etilene	non trattato con ossido di etilene		produttore
nanomateriali	assenti		Reg.(EU) n.1169/2011
California proposition 65/1986	conforme		produttore
lattice	assente		produttore
melamina	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 – PRODOTTI CHIMICI  
VIA AL PONT DEI VODI 86  
TRENTO 38121 (TN) Italia  
EMAIL : [INFO@DERMOLIFE.IT](mailto:INFO@DERMOLIFE.IT)



TEL. +39 0461527139  
WEB : [WWW.DERMOLIFE.IT](http://WWW.DERMOLIFE.IT)  
P.IVA : 02202500225  
C.F. : MRGMFR66A69L378D

sostanze cancerogene, mutagene, tossiche	assenti	Dir. 2004/93/CE; Dir. 76/768/EEC
conservazione	in recipienti ben chiusi, in luogo asciutto	produttore
>>> Altre informazioni - rev. 4 del 31/03/2015		
	rev. 4 del 31/03/2015	
denominazione botanica	Zea mays L.	
nome INCI	zea mays starch	
sinonimo	amido di granturco	
sinonimo	maydis amyllum	
famiglia	Graminaceae	
numero CAS	9005-25-8	
incompatibilità	acido tannico, acidi, iodio, potassio clorato	

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.