



## SCHEDA TECNICA

# POTASSIO CITRATO TRIBASICO E332

Cod. 302019

### DESCRIZIONE

Cristalli da trasparenti a bianchi, dal gusto leggermente salato e privi di odore, molto solubili in acqua, praticamente insolubili in etanolo (96%).

Formula chimica:  $C_6H_5O_7K_3 \cdot H_2O$

Peso molecolare: 324,42

EINECS : 212-755-5

CAS : 6100-05-6.

### APPLICAZIONI

Additivo alimentare dalle molteplici funzioni. Generalmente impiegato quale correttore di acidità o sequestrante negli alimenti in cui ne è consentito l'impiego (\*).

### SPECIFICHE (\*\*)

Titolo s.s.	min. 99 %
Umidità	max. 6 %
Arsenico	max. 1 mg/kg
Piombo	max. 1 mg/kg
Mercurio	max. 1 mg/kg
Metalli pesanti (come Pb)	max. 5 mg/kg
Ossalati (come Ac.Ossalico)	max. 100 mg/kg
Ferro	max. 150 mg/kg
Solfati	max. 150 mg/kg
Cloruri	max. 50 mg/kg
Sostanze facilmente combustibili	conforme
Conta microbica totale	max. 5.000 CFU/g
Muffe e Lieviti	max. 300 CFU/g
E. coli	assente
Salmonella	assente

### RIFERIMENTI NORMATIVI

USP24/ BP98/ E332ii

### ETICHETTA CONSIGLIATA

Correttore di acidità: citrato tripotassico (o E332 (ii)).

### CONFEZIONAMENTO

Sacchi multistrato carta-politene da 25 kg/netto.

### CONSERVAZIONE



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

SCHEDA TECNICA

## POTASSIO CITRATO TRIBASICO E332

Cod. 302019

Il prodotto, se stoccato nelle confezioni originali chiuse, in luogo fresco, asciutto ed al riparo dalla luce diretta, si conserva inalterato per 2 anni dalla data di produzione.

**SCHEDA TECNICA**  
**POTASSIO CITRATO TRIBASICO E332**  
Cod. 302019**ALLERGENI - OGM - TRATTAMENTI IONIZZANTI****SI NO NOTE**

Cereali contenenti glutine, vale a dire: grano (farro e grano khorasan), segale, orzo, avena o i loro ceppi ibridati e prodotti derivati*		X	
Crostacei o prodotti a base di crostacei*		X	
Uova e prodotti a base di uova*		X	
Pesce e prodotti a base di pesce*		X	
Arachidi e prodotti a base di arachidi*		X	
Soia e prodotti a base di soia*		X	
Latte e prodotti a base di latte (incluso lattosio)*		X	
Frutta a guscio, cioè mandorle ( <i>Amigdalus communis</i> L.), nocciole ( <i>Corylus avellana</i> ), noci comuni ( <i>Juglans regia</i> ), noci di anacardi ( <i>Anacardium occidentale</i> ), noci di pecan ( <i>Carya illinoiesis</i> (Wangenh.) K. Koch), noci del Brasile ( <i>Bertholletia excelsa</i> ), pistacchi ( <i>Pistacia vera</i> ), noci del Queensland ( <i>Macadamia ternifolia</i> ) e prodotti derivati*		X	
Sedano e prodotti a base di sedano*		X	
Senape e prodotti a base di senape*		X	
Semi di sesamo e prodotti a base di semi di sesamo*		X	
Anidride solforosa e solfiti in concentrazioni superiori a 10 mg/kg o 10 mg/l espressi come SO <sub>2</sub> *		X	
Lupini e prodotti a base di lupini*		X	
Molluschi e prodotti a base di molluschi*		X	
O.G.M. o derivati da O.G.M. (conformità ai Reg. CE 1829/2003 e 1830/2003)		X	
Trattamento con radiazioni ionizzanti		X	
Coloranti (Direttiva 94/36/CE).		X	

\*Regolamento CE 1169/2011 e successivi aggiornamenti.