



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

azienda fondata nel 1892

Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)

Tel. 010.650.29.41 - Fax 010.650.38.88

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

## SCHEDA TECNICA

# ACIDO SORBICO E200

Cod. 304024

### DESCRIZIONE

Acido Sorbico o Acido trans,trans-2,4-esadienoico.

Formula chimica: C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>

Peso molecolare: 112,12

EINECS: 203-768-7

CAS n°: 110-44-1

### APPLICAZIONI

Additivo alimentare impiegato come conservante, condizionatamente ammesso negli alimenti in cui ne è autorizzato l'impiego

### ASPETTO E CARATTERISTICHE

Polvere cristallina di colore bianco, di leggero odore caratteristico, scarsamente solubile in acqua, solubile in alcool etilico. Non presenta cambiamento di colore dopo riscaldamento per 90 minuti a 105°C.

### SPECIFICHE

Tenore (sulla s.s.)	min. 99,0 – 101,0% (99 - 101)
Acqua (K.Fischer)	max. 0,5 %
Ceneri	max. 0,2 %
Aldeidi (come formaldeide)	max. 0,1 %
Arsenico	max. 3 mg/kg
Piombo	max. 2 mg/kg
Mercurio	max. 1 mg/kg
Metalli pesanti (come Pb)	max. 10 mg/kg
Punto di fusione	132 - 135 °C

### ETICHETTA CONSIGLIATA

Conservante: acido sorbico (o E200).

### CONFEZIONAMENTO

Cod. 304007: Sacchi multistrato da 25 kg/netto;

Cod. 304023: Cartoni con sacco interno in polietilene da 25 kg/netto;

Cod. 304024: Confezioni da 1 kg/netto.

### CONSERVAZIONE

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



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

azienda fondata nel 1892

Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)

Tel. 010.650.29.41 - Fax 010.650.38.88

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

## SCHEMA TECNICA ACIDO SORBICO E200

Cod. 304024

### ALLERGENI - OGM - TRATTAMENTI IONIZZANTI

SI N NOTE

	SI	N	NOTE
Cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut 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	

\*Direttiva 2003/89/CE e successivi aggiornamenti.

\*\*vedere Allegato III bis Direttiva 2007/68/CE