



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

SCHEDA TECNICA

ACIDO SORBICO E200

Cod. 304024

DESCRIZIONE

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

Formula chimica: C₆H₈O₂

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

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 ₂ *		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