



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

SCHEDA TECNICA

NOME PRODOTTO: SODIO SOLFITO ANIDRO ALIM.PH.EUR.

CODICE PRODOTTO: SOD150100025-10613520

DESCRIZIONE
Polvere cristallina bianca.
APPLICAZIONE
Nell'industria alimentare come additivo conservante, antimicrobico e antiossidante di frutta, ortaggi, succhi, ecc. In AMIDERIA e nella produzione di dolcificanti come batteriostatico o additivo correttore di acidità. Nell'INDUSTRIA FOTOGRAFICA, come conservatore di bagni di sviluppo, per prevenirne l'ossidazione e come tampone delle soluzioni di tiosolfato, per impedirne la decomposizione per l'aggiunta di acidi.

DATI ANALITICI

C / I	DESCRIZIONE ANALISI	NOTE	MAX MIN TIP	VALORE	TOLLERANZA	U. M.	METODO ANALITICO
I	ASPETTO SOLUZ. 20%	Limpida e incolore					MF
I	TITOLO , Na ₂ SO ₃		MINIMO	98		%	MF
I	TITOLO, SO ₂		MINIMO	49,8		%	MF
I	ALCALINITA', come Na ₂ CO ₃		MASSIMO	0,1		%	MF
I	TIOSOLFATI, (S ₂ O ₃)		MASSIMO	0,01		%	MF
I	FERRO , Fe		MASSIMO	0,0005		%	MF
I	METALLI PESANTI, come Pb		MASSIMO	0,001		%	MF
I	SELENIO, (Se)		MASSIMO	0,0001		%	MF
I	ARSENICO, (As)		MASSIMO	0,0001		%	MF
I	PIOMBO, (Pb)		MASSIMO	0,0002		%	MF
I	MERCURIO, (Hg)		MASSIMO	0,5		ppm	MF
I	ANTIMONIO, (Sb)		MASSIMO	0,0002		%	MF
I	CADMIO, (Cd)		MASSIMO	0,0001		%	MF
I	CROMO, (Cr)		MASSIMO	0,0001		%	MF
I	NICHEL, (Ni)		MASSIMO	0,0001		%	MF

C/I = CONTROLLATO / INFORMATIVO

ALLERGENI (Regolamento CE 1169/2011 e successivi aggiornamenti.)	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 illinoensis</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	



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

SCHEDA TECNICA

CONFORMITA'

Additivo alimentare'E221'conforme ai requisiti del Reg.EU 231/2012.

Il prodotto è conforme alla Ph.Eur.

Il prodotto è conforme ai limiti de: FCC

Conforme alla norma UNI EN 12124:2013,prodotti chimici per il trattamento delle acque potabili.

Conforme a ANSI PH4.275 e ISO 418.

DICHIARAZIONI

Prodotto di origine sintetica.

Prodotto esente sia da OGM che da rischio BSE/TSE.

Il prodotto non viene trattato con radiazioni ionizzanti.

Il prodotto non contiene solventi residui.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati comunicati dal fornitore.

MF: Metodo di analisi interno del Fornitore.

SHELF LIFE E CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Shelf-life:3 anni.

DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO

REVISIONE N° 00010 DEL 19/09/2022