



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

NOME PRODOTTO: SODIO SOLFITO ANIDRO ALIM.

CODICE PRODOTTO: SOD150100025

DATI ANALITICI

C / I	DESCRIZIONE ANALISI	NOTE	MAX MIN TIP	VALORE	TOLLERANZA	U.M.	METODO ANALITICO	
I	ASPETTO	Polvere cristallina bianca Limpida e incolore						
I	ASPETTO SOLUZ. 20%							
I	TITOLO , Na2SO3			MINIMO	98		%	
I	TITOLO,S02			MINIMO	49.8		%	
I	ALCALINITA', come Na2CO3			MASSIMO	.1		%	
I	TIOSOLFATI, (S2O3)			MASSIMO	.01		%	
I	FERRO , Fe			MASSIMO	.0005		%	
I	METALLI PESANTI, come Pb			MASSIMO	.001		%	
I	SELENIO, (Se)			MASSIMO	.0001		%	
I	ARSENICO, (As)			MASSIMO	.0001		%	
I	PIOMBO, (Pb)			MASSIMO	.0002		%	
I	MERCURIO, (Hg)			MASSIMO	.5		ppm	
I	ANTIMONIO, (Sb)			MASSIMO	.0002		%	
I	CADMIO, (Cd)			MASSIMO	.0001		%	
I	CROMO, (Cr)			MASSIMO	.0001		%	
I	NICHEL, (Ni)		MASSIMO	.0001		%		

C/I = CONTROLLATO / INFORMATIVO

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il prodotto è conforme alle specifiche : Regolamento UE 231/2012 (additivi alimentari), FCC VIII (2012), UNI EN 12124:2013 (prodotti chimici per il trattamento di acqua potabile), ANSI PH4.275 e ISO 418
Usi principali : nell'INDUSTRIA ALIMENTARE ,come additivo (E221)conservante ,antimicrobico ed antiossidante per frutta,ortaggi,succhi, ecc.
In AMIDERIA e nella produzione di dolcificanti ,come batteriostatico o additivo correttore 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 aggiunta di acidi .

DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO

REVISIONE N° 00007 DEL 21/10/2014