

SCHEDA TECNICA

NOME PRODOTTO: SODIO BENZOATO 'E211' Alim.
CODICE PRODOTTO: SOD0102025-15151790
ARTICOLI CORRELATI: SOD0102025-CP
DATI ANALITICI

C / I	DESCRIZIONE ANALISI	NOTE	MAX MIN TIP	VALORE	TOLLERANZA	U.M.	METODO ANALITICO
C	DESCRIZIONE	C6H5COONa, granuli bianchi privi di polveri.					
C	IDENTIFICAZIONE	Test del benzoato: positivo Test del sodio: positivo					
C	TITOLO SUL SECCO		MINIMO	99,9		%	
C	PERDITA ALL'ESSICCAMENTO		MASSIMO	1		%	
C	COLORE APHA	soluzione acquosa 10%	MASSIMO	10			
C	ACIDITÀ	mg NaOH/g	MASSIMO	0,40			
C	ALCALINITÀ (mg HCl/g)		MASSIMO	0,37			
C	CONTENUTO IN FENOLO		MASSIMO	2		ppm	
C	RESIDUO INSOLUBILE	passa il test					
C	METALLI PESANTI		MASSIMO	10		ppm	
C	CONTENUTO IN FERRO		MASSIMO	1		ppm	
C	MERCURIO		MASSIMO	0,1		ppm	
C	CONTENUTO SOLFATI		MASSIMO	50		ppm	
C	CLORURI, (Cl)		MASSIMO	50		ppm	
C	COMPOSTI ALOGENATI	espressi come Cl	MASSIMO	25		ppm	
C	CLORO TOTALE	espresso come Cl	MASSIMO	75		ppm	
C	TORBIDITA'	soluzione acquosa 10%	MASSIMO	2		NTU	
C	CONTENUTO IN	SOSTANZE OSSIDABILI	MASSIMO	0,10			
C	IMPUREZZE ORGANICHE VOLATILI	ml 0,02 mol/l KMnO4/g passa il test					USP
C	CONTENUTO IN	TIPICO ACIDI POLICICLICI passa il test TIPICO					
C	CONTENUTO IN	ACIDO FTALICO	TIPICO	< 50		ppm	
I	DENSITA' DEL BULK (kg/m3)		TIPICO	> 600			
I	DENSITA'		TIPICO	1.440		kg/m3	
I	SOLUBILITÀ IN H2O, A 20°C		TIPICO	560		kg/m3	
I	ALTRI DATI	Contiene tipicamente <1 ppm di Ag, As, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn Zn.					

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 (Amigdalus communis L.), nocciole (Corylus avellana), noci comuni (Juglans regia), noci di anacardi (Anacardium occidentale), noci di pecan (Carya illinoensis (Wangenh.) K. Koch), noci del Brasile (Bertholletia excelsa), pistacchi (Pistacia vera), noci del Queensland (Macadamia ternifolia) e prodotti derivati		X	



SCHEDA TECNICA

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	
CONFORMITA'			
Additivo alimentare conforme ai requisiti del Regolamento UE 231/2012. Il prodotto rispetta i requisiti di Ph.Eur e USP/NF.			
DICHIARAZIONI			
Prodotto di origine sintetica. Il prodotto non contiene e non deriva da OGM, pertanto non necessita di etichettatura specifica ai sensi dei Regolamenti 1829/2003/CE e 1830/2003/CE. Il prodotto è esente da rischio BSE/TSE. Il prodotto è esente da glutine. Il prodotto non contiene lattosio. Il prodotto non contiene lattice. Prodotto esente da solventi residui citati nella CPMP/ICH/283/95. Il prodotto non viene trattato con radiazioni ionizzanti.			
ULTERIORI INFORMAZIONI			
Dati comunicati dal fornitore. Il prodotto rispetta i requisiti di Ph.Eur. e USP/NF. Il produttore dichiara il contenuto in solventi residui conforme ai requisiti della linea guida CPMP/ICH/283/95. Il prodotto non viene trattato con radiazioni ionizzanti. Il prodotto non contiene lattice. Il prodotto non contiene glutine. Il prodotto non contiene lattosio. Prodotto di sintesi, esente da BSE/TSE. Shelf-life: 3 anni.			

DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO

REVISIONE N° 00011 DEL 3/08/2020