



SCHEDA TECNICA

NOME PRODOTTO: POTASSIO CARBONATO GR EVONIK E501

CODICE PRODOTTO: T492331

DATI ANALITICI

C / I	DESCRIZIONE ANALISI	NOTE	MAX MIN TIP	VALORE	TOLLERANZA	U.M.	METODO ANALITICO
I	DESCRIZIONE	K2CO3					
I	ASPETTO	Granuli bianchi					
C	ALCALINITÀ TOTALE, (K2CO3)	ALCALINITA' TOTALE come K2CO3		99.5	+/- .5	%	
I	KOH	CONTENUTO IN KOH	MASSIMO	.15		%	
C	CONTENUTO IN SODIO		MASSIMO	.25		%	
I	CONTENUTO CLORURI		MASSIMO	20		ppm	
I	CONTENUTO SOLFATI		MASSIMO	50		ppm	
I	CONTENUTO IN FERRO		MASSIMO	5		ppm	
I	CONTENUTO IN SILICIO		MASSIMO	20		ppm	
I	METALLI PESANTI COME Pb		MASSIMO	1		ppm	
I	PERDITA ALL'ESSICAMENTO		MASSIMO	.8		%	
I	DENSITA'		TIPICO	2.4		g/cm3	
I	PUNTO DI FUSIONE		TIPICO	890		°C	
I	SOLUBILITA'	in 100g H2O: a 20°C 110g ca; a 60°C 127g ca.	TIPICO				
I	CONTENUTO DI ARSENICO		MASSIMO	1		ppm	
I	CONTENUTO PIOMBO		MASSIMO	1		ppm	
I	CONTENUTO IN MERCURIO		MASSIMO	1		ppm	

C/I = CONTROLLATO / INFORMATIVO

CONFORMITA'
Additivo alimentare conforme ai requisiti del Regolamento UE 231/2012.
DICHIARAZIONI
Sostanza di origine inorganica, esente sia da prod. OGM che da BSE/TSE Prodotto esente da solventi residui citati nella CPMP/ICH/283/95. Non contiene nessuno degli allergeni citati nell'allegato 3 bis della Direttiva 89/2003/CE, così come modificata dalla Dir.2007/68/CE.
ULTERIORI INFORMAZIONI
Dati comunicati dal fornitore. Il prodotto è conforme ai limiti CE per prodotti alimentari per'E501' Il prodotto è esente da glutine e da lattice. ***** Il prodotto tende ad assorbire umidità dall'aria, conservare in luogo fresco ed asciutto. Shelf life 24 mesi, si raccomanda di eseguire una verifica visiva, ogni 6 mesi, per determinare eventuali formazioni di agglomerati.

DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO

REVISIONE N° 00005 DEL 22/05/2013