



75325268
15073525
NL02071965

CERTIFICATO DI ANALISI
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Saline di Volterra, 23/05/19
PROGRESSIVO: 2019/3771
PROTOCOLLO: 191A004754

Prodotto - Product	POTASSIUM CARBONATE-POWDER BAGS 25 KG	K2CO3PSS0025
Cliente - Customer	BRENNTAG NEDERLAND BV-CCP	010982 06
Lotto Nr. - Lot Nr.	1010982-19-002943010	Rif. 75325268
Data produzione - Production date	05/2019	Data scadenza - Expiry date 05/2023
Destinazione - Destination	JUPITERWEG 3 - - RW MOERDIJK - NL	
Automezzo - Truck	HROB2059	
Sigilli - Seals		
Note	"FOOD GRADE" E501 In accordance with Food Chemicals Codex 10th edition	

PARAMETRO PROPERTY	RISULTATO ANALISI ANALYTICAL RESULT	U.M. UNIT	LIMITI DI SPECIFICA SPECIFICATION LIMITS	
			MIN	MAX
Alkalinity as K ₂ CO ₃ Alcalinità come K ₂ CO ₃	99,90	% w/w	99,5	
Moisture Umidità	0,35	% w/w		0,5
Chlorides as Cl- Cloruri come Cl-	20,00	ppm		30
Total alkalinity as KOH Alcalinità totale come KOH	0,10	% w/w		0,2
Sodium Carbonate as Na ₂ CO ₃ Carbonato di Sodio come Na ₂ CO ₃	0,50	% w/w		1,15
insoluble fraction frazione insolubile	ABSENT	% w/w		
insoluble fraction in water frazione insolubile in acqua	ABSENT	ppm		
Loss on drying at 180°C/4 h Perdita di peso a 180°C per 4	0,33	w/w %		0,5
Iron as Fe Ferro come Fe	1,00	ppm		2
Heavy Metals Metalli pesanti	1,00	ppm		3
density at 20°C densità a 20°C	1,30	Kg/L		

Rev. 03 del 31/07/2017

Altair Chimica S.p.A.
Laboratory Manager
REACH Manager
Giulia Giannoni