

SCHEMA TECNICA DI PRODOTTO

NOME PRODOTTO: **CALCIOSALE**

DESCRIZIONE:

Cloruro di calcio diidrato.

Formula chimica: CaCl₂*2H₂O

Peso molecolare: 147,02

EINECS: 233-140-8.

COMPOSIZIONE:

cloruro di calcio.

ASPETTO E CARATTERISTICHE:

scaglette di colore bianco inodori.

Prodotto igroscopico, facilmente solubile in acqua, solubile in etanolo.

APPLICAZIONI:

sale per bagno di calcio necessario per ottenere la sferificazione diretta.

MODALITA' D'USO:

diluire in acqua .

Dosaggio: 10 grammi/litro.

SPECIFICHE CHIMICO - FISICHE:

SPECIFICA	VALORE	UNITA' DI MISURA
Titolo (anidro)	min. 75	%
Titolo (biidrato)	min. 99	%
pH (sol.1:20)	4.5 – 11	
Magnesio	max. 4	%
Alcalinità	max. 0,15	%
Sodio	0,9	%
Solfati	0,07	%
Insolubilità in acqua	0,01 – 0,05	%
Materiale inferiore 8mm (in peso)	max. 100	%
Materiale inferiore 4mm (in peso)	max. 81	%
Materiale inferiore 2mm (in peso)	max. 8	%
Materiale inferiore 1mm (in peso)	max. 3	%
Materiale inferiore 0,5mm (in peso)	max. 2	%

METALLI PESANTI

SPECIFICA	VALORE	UNITA' DI MISURA
Fluoruri	max. 40	mg/kg
Arsenico	max. 3	mg/kg
Mercurio	max. 1	mg/kg
Piombo	max. 2	mg/kg
Ferro	4,1	mg/kg

CONFEZIONAMENTO:

barattolo in latta da 500gr ciascuno con coperchio richiudibile.

ETICHETTATURA CONSIGLIATA:

Cloruro di calcio (o E509).

ALLERGENI:

nessuno.

CONSERVAZIONE:

il prodotto, se conservato nelle confezioni originali chiuse, in luogo fresco (max 25°C) ed al riparo dalla luce diretta, si conserva inalterato per 2 anni dalla data di produzione.