



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **CALCIO LATTATO PENTAIDRATO E 327**

NOME INCI	Calcium Lactate
NOME INCI USA	Calcium Lactate
CAS	814-80-2
EINECS / ELINCS	212-406-7
FORMULA	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> CaO <sub>6</sub> x 5 H <sub>2</sub> O
PESO MOLECOLARE	308.30

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
* Aspetto (a)		polvere cristallina bianca o quasi bianca, quasi inodore, gusto neutro	
Titolo (sul secco)		98,0 - 101,0	%
Calcio (sul secco)		13,1 - 14,5	%
Identificazione			
- Calcio		conforme test USP	
- Lattati		conforme test USP	
* Metalli pesanti (a)		<=10	ppm
* Solfati (a)		<=400	ppm
* Particelle nere		<= 6	
* Piombo (a)		<=1	ppm
* Arsenico (a)		<=3	ppm
* Mercurio (a)		<=1	ppm
* Fluoruri (a)		<=15	ppm
* Zuccheri riducenti (a)		conforme al test Fehling	
* Acidità (a)		<=0,37	%
* Magnesio e sali alcalini (a)		<=1,0	%
pH sol. 5%		6,00 - 8,00	
Perdita all'essiccamento		22,00 - 27,00	%
* Conta batterica totale (a)		<=2.000	CFU/g
* Lieviti e muffe (a)		<=100	CFU/g
* Enterobatteriacee (a)		assenti/1g	
* Bromuri (a)		<=20	ppm
Identificazione IR		conforme	
Revisione Capitolato		3	

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallos.it](http://www.andreagallos.it)

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **CALCIO LATTATO PENTAIDRATO E 327**

Data Approvazione		17/09/2015	
-------------------	--	------------	--

\* saggi non obbligatori

(a) Parametri non testati ogni lotto ma validati dal processo di produzione o da test finali.

- ADDITIVO ALIMENTARE CONFORME AI REQUISITI DEL REG. 231/2012
- IL PRODOTTO È CONFORME AI LIMITI DELL'FCC
- SOSTANZA ESENTE SIA DA PRODOTTI OGM CHE DA RISCHIO BSE/TSE
- IL PRODOTTO NON VIENE TRATTATO CON RADIAZIONI IONIZZANTI
- IL PRODOTTO NON CONTIENE PCB, DIOSSINE E DERIVATI
- IL PRODOTTO NON CONTIENE NESSUNO DEGLI ALLERGENI CITATI NELL'ALLEGATO III BIS DELLA DIRETTIVA 89/2003/CE,  
COSI'COME MODIFICATA DALLA DIR. 2006/142/CE.
- IL PRODOTTO E' ESENTE DA GLUTINE
- PRODOTTO ESENTE DA SOLVENTI RESIDUI CITATI NELLA CPMP/ICH/283/95

### Nutritional Data

Basis : Per 100 g

Energy (kcal) 209 - 232

Energy (kJ) 872 - 971

Carbohydrates - total 58,0 - 64,5

Carbohydrates - as sugar 58,0 - 64,5

Fat - total 0

Fat - saturated 0

Protein 0

Dietary fibre 0

Cholesterol 0

Calcium 13,1 - 14,5

Sodium 0

Potassium 0

Vitamin C 0

Vitamin A 0

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati