



COMPLEX CALCIO BIO

COMPLEX Ca/B

COMPLEX Special

Soluzione di Cloruro di Calcio (CaO)  
con Boro (B) complessato con LS

A base di Calcio e Boro complessato con LS

Calcio (CaO) ad alto titolo (21,5%) con Boro (B)  
e Zinco (Zn) in cristalli idrosolubili



PUNTI DI FORZA

PRODOTTI IDONEI PER LA PREVENZIONE E LA CURA DELLE FISIOPATIE  
CAUSATE DALLA CARENZA DI CALCIO (CaO):

- *Disseccamento del rachide della vite*
- *Marciume apicale del pomodoro, maculatura del peperone*
- *Seccume fisiologico delle foglie di ortaggi ... (tip burn)*
- *Spaccature della frutta ... (ciliegio - cherry cracking) ... pesca, nettarine ...*



\* *Complex Calcio Bio*  
è consentito in  
*Agricoltura Biologica su Melo*



PACKAGE COMPLEX CALCIO BIO - CA/B

Flaconi Kg 1 (12x1) • Taniche Kg 6 (4x6)  
Taniche Kg 25

PACKAGE COMPLEX SPECIAL

Bobine alluminate Kg 1- 3 -10



### CARATTERISTICHE COMPLEX CALCIO BIO, COMPLEX Ca/B e COMPLEX SPECIAL

COMPLEX CALCIO BIO e COMPLEX Ca/B fanno parte di una gamma di prodotti costituiti da Calcio e Boro complessati con LS (acido lignosolfonico), una molecola organica di estrazione vegetale, capace di determinare l'abbassamento della tensione superficiale della soluzione acquosa e garantire un'ottima bagnatura della vegetazione.

COMPLEX Special è una formulazione in **microgranuli idrosolubili** ad elevata concentrazione di Boro (6,0%) e Calcio (21,5%) con Zinco (1,0%). Questi prodotti sono ideati per la prevenzione e la cura delle fisiopatie che si manifestano in diverse colture a seguito della carenza per scarsa assimilazione o per limitata disponibilità dell'elemento Calcio (Ca).

Ottenuti da materie prime purissime, (Cloruro di Calcio utilizzabile in Agricoltura Biologica) sono arricchiti di Boro e sostanze aggiunte che facilitano la traslocazione dei costituenti nella polpa dei frutti e nelle foglie. Il costante utilizzo consente alle piante di produrre tessuti vegetativi riproduttivi, frutti e ortaggi con **maggiore consistenza e conservabilità (Shelf-life)**, e sono particolarmente indicati per la prevenzione e la cura della **butteratura amara, della senescenza precoce e del disfacimento interno delle mele**.

Trovano anche valida applicazione per controllare le fisiopatie da **boro-carenza**, il **disseccamento del rachide della vite**, il **marciume apicale del pomodoro**, la **maculatura del peperone** ed altre fisiopatie legate alla **calcio-carenza**, **seccume delle foglie di melone, lattuga, indivia, scarola (tip burn)**, **spaccatura (cherry cracking) di ciliegio, pesca, nettarine e susine**.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO		COMPLEX CALCIO BIO* e COMPLEX Ca/B	COMPLEX SPECIAL
<b>COLTURE</b>	<b>APP. FOGLIARE</b>  	<b>APP. FOGLIARE</b>  	
Melo*	300-350 g/hl preventivi - 350-400 g/hl curativi		
Pomacee e Drupacee		70-100 g/hl ogni 15-20 gg (da accrescimento frutti)	
Uva da tavola e da vino, Agrumi e Olivo	300-400 g/hl preventivi - 350-400 g/hl curativi	100-120 g/hl ogni 15-20 gg (da accrescimento frutti)	
<b>Culture orticole:</b> Pomodoro, Peperone, Melone, Melanzana, Zucchino, Fragola, Cocomero, Fagiolo, ecc.	250-350 g/hl preventivi - 300-350 g/hl curativi	80-100 g/hl ogni 8-10 gg (da post-allegagione frutti)	
Indivie, Lattughe, 4ª gamma e Aromatiche	250-300 g/hl preventivi - 250-300 g/hl curativi	60-80 g/hl ogni 10-15 gg	
Floricole ed ornamentali	150-200 g/hl preventivi - 300-350 g/hl curativi	60-80 g/hl ogni 10-15 gg	
<b>COLTURE</b>	<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  	<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  	
Culture frutticole ed industriali	kg 30-50/ha	kg 5-10/ha	
Culture orticole	kg 3-5/1000 m² ai primi sintomi di clorosi	kg 5-10/ha	
Floricole ed ornamentali	kg 2-4/1000 m² ai primi sintomi di clorosi	kg 4-8/ha	

**N. B.** - Il calcio è un elemento statico e poco mobile all'interno della pianta ed è caratterizzato da un pH elevato.

**Complex Ca/B** è stato realizzato con pH acido e può essere miscelato con altri prodotti calcio compatibili.

**Complex Calcio Bio** e **Complex Special** possono essere miscelati e/o acidificati con CITROACID per facilitarne l'assorbimento fogliare.

Evitare di trattare nelle ore più calde della giornata.

COMPOSIZIONE COMPLEX CALCIO BIO*	
Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua	12,0%
Boro (B) solubile in acqua 0,2%	0,2%



\* Consentito in Agricoltura Biologica su Melo

COMPOSIZIONE COMPLEX Ca/B	
Ossido di Calcio (CaO) totale	15,0%
Ossido di Calcio (CaO) in forma di complesso	15,0%
Boro (B) solubile in acqua	0,2%



#### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,300**  
pH (sol.1%): **8,5 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,60**



#### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,465**  
pH (sol.1%): **6,5 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,675**

COMPOSIZIONE COMPLEX SPECIAL	
Ossido di calcio (CaO) idrosolubile	21,5%
Boro (B) ossiacido, idrosolubile	6,0%
Zinco (Zn) solfato, idrosolubile	1,0%



#### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **crystalli solubili**  
Solubilità (gr/100 ml): **16**  
pH (sol. 1%): **8,5 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18° C: **0,60**

