PRODOTTO PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA

# CEREAL AP BIO

Consentito in Agricoltura Biologica agrimix

**CONCIME ORGANO–MINERALE NK (MG-S) 4-18 (3-27)**
**CON FERRO (FE) A BASSO TENORE DI CLORO**
**PER I CEREALI, LE COLTURE ESTENSIVE, ORTAGGI, VITE, OLIVO, FRUTTIFERI**

| | | |
|---|---|---|
| **COMPOSIZIONE:** | Azoto (N) totale | 4,0% |
| | Azoto (N) organico | 4,0% |
| | Ossido di potassio ($K_2O$) solubile in acqua | 18,0% |
| | Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua | 3,0% |
| | Anidride solforica ($SO_3$) solubile in acqua | 27,0% |
| | Ferro (Fe) solubile in acqua | 3,0% |
| | Carbonio (C) organico di origine biologica | 16,0% |
| **FORMULAZIONE:** | Polvere solubile | |
| **CLASSIFICAZIONE:** | Non pertinente | |
| **REGISTRAZIONE:** | Non richiesta | |
| **CONFEZIONI:** | Sacco da 1 Kg | Cartone 10x1 Kg |
| **USO:** | Fogliare | |

**NOVITÀ!**

**CARATTERISTICHE**

L'impiego del ***CEREAL-AP BIO*** nelle fasi fenologiche indicate per ogni coltura permette di avere coltivazioni più sane ed equilibrate in quanto:

- Aumenta il metabolismo delle piante e delle malerbe velocizzando e migliorando l'attività dei trattamenti ERBICIDI, FUNGICIDI e INSETTICIDI così da limitare il pericolo delle resistenze.
- Migliora la crescita e l'attività dell'apparato radicale delle piante.
- Aiuta la pianta nell'assorbimento dei nutrienti ristabilendo, se del caso, l'equilibrio fisiologico.
- Aiuta la crescita nelle prime fasi vegetative migliorando il metabolismo cellulare.

Questo permette di migliorare la crescita delle Piante e di ottenere cariossidi e semi più grandi e regolari e determinando in definitiva una maggiore produzione per ettaro.

**VANTAGGI**

Il ***CEREAL-AP BIO*** è miscibile con i più comuni erbicidi, fungicidi e insetticidi normalmente utilizzati nel ciclo vegetativo delle colture e quindi non incide sui costi della mano d'opera e delle attrezzature altrimenti utilizzate per un impiego specifico. Anche i volumi di acqua da utilizzare sono quelli normalmente impiegati per la distribuzione degli agrofarmaci e degli altri concimi fogliari.

**MODALITÀ DI IMPIEGO**

| Coltura | Dosaggio | Timing di applicazione | Vantaggi |
|---|---|---|---|
| **Orzo, frumento, cereali in genere, comprese le foraggere sia autunno-vernine che primaverili-estive** | **Trattamenti fogliari:**<br>1 Kg in 100-200 litri di acqua. | 1 fase: accestimento (BBCH 21-26)<br>2 fase: da levata (BBCH 30-39) a fine spigatura (BBCH 51-59)<br>3 fase: riempimento della spiga (BBCH 71-77) | Incrementa l'accestimento, aumenta il riempimento e il peso della granella, diminuisce i granelli rovinati.<br>Aiuta e aumenta la crescita della coltura, fortifica il sistema immunitario. |
| **Riso** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-2 Kg in 300-400 litri di acqua. | 1 fase: con il primo trattamento erbicida<br>2 fase: con il secondo trattamento erbicida<br>3 fase: con il trattamento fungicida | Incrementa l'accestimento, aumenta il riempimento e il peso della granella, diminuisce i granelli rovinati.<br>Aiuta e aumenta la crescita della coltura, fortifica il sistema immunitario. |

PRODOTTO PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA

| MODALITÀ DI IMPIEGO | | | |
|---|---|---|---|
| **Coltura** | **Dosaggio** | **Timing di applicazione** | **Vantaggi** |
| **Mais** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-2 Kg in 100-300 litri di acqua. | 1 fase: stadio piantine (BBCH 08-09)<br>2 fase: prima comparsa pennacchio (BBCH 51)<br>3 fase: ingrossamento cariossidi (BBCH 71) | Aiuta e aumenta la crescita della coltura, fortifica il sistema immunitario. Aiuta la crescita della spiga e delle cariossidi. |
| **Colza** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-2 Kg in 100-300 litri di acqua. | 1 fase: stadio piantine (BBCH 10-12)<br>2 fase: prima della fioritura (BBCH 50-58)<br>3 fase: ingrossamento semi (BBCH 71-74) | Aiuta e aumenta la crescita della coltura, accresce la capacità della pianta a rispondere agli stress di varia natura. Aumenta il numero di fiori e la crescita dei semi |
| **Soia** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-2 Kg in 100-300 litri di acqua. Per la fase 1 e la fase 2 in volumi non superiori ai 2,5-3 quintali di acqua, e ripetere nel caso il trattamento dopo 10-15 gg | 1 fase: stadio piantine (BBCH 08-09)<br>2 fase: abbozzo gemme fiorali (circa 25-35 gg dopo la semina)<br>3 fase: da inizio a piena formazione baccelli (BBCH 69-70)<br>4 fase: ingrossamento semi (BBCH 71-79) | Aiuta e aumenta la crescita della coltura, fortifica il sistema immunitario. Aumenta il numero di gemme fiorali, di fiori, di baccelli per pianta, migliora l'allegagione, la crescita dei semi ed il loro peso. |
| **Girasole** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-2 Kg in 100-300 litri di acqua. | 1 fase: stadio emergenza piantine (BBCH 08-09)<br>2 fase: da comparsa calatide ad inizio fioritura (BBCH 51-61)<br>3 fase: ingrossamento calatide (BBCH 65-68) | Aiuta e aumenta la crescita della coltura, accresce la capacità della pianta a rispondere agli stress di varia natura.<br>Aumenta la crescita in diametro della calatide e dei semi |
| **Ortaggi, Vite, Olivo, Fruttiferi** | **Trattamenti fogliari:**<br>1-1,5 Kg in 300-500 litri di acqua. | da ingrossamento frutto a raccolta | Aiuta e aumenta la crescita della coltura, accresce la capacità della pianta a rispondere agli stress di varia natura. |

**SUGGERIMENTI - AVVERTENZE**

Sono da evitare miscele con prodotti a pH alto, pari o superiori ad 8.
Conservare fuori dalla portata dei bambini, non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Non disperdere il contenitore nell'ambiente.
Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra 5°C e 35°C e al riparo dalla esposizione diretta dei raggi solari.

Prima dell'uso leggere sempre attentamente l'etichetta e le informazioni sul prodotto.