

JASPER

CONCIME ORGANO-MINERALE

NPK +C in sospensione 4-4-6 +14 con microelementi

COMPOSIZIONE

| | |
|---|-------|
| Azoto (N) totale | 4,0 % |
| Azoto (N) organico | 3,0 % |
| Azoto (N) ammoniacale | 1,0 % |
| Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale (solubile unicamente negli acidi minerali) | 4,0 % |
| Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro | 3,6 % |
| Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro | 6,0 % |
| Boro (B) solubile in acqua | 0,01% |
| Manganese (Mn) solubile in acqua | 0,04% |
| Manganese (Mn) chelato con EDTA | 0,04% |
| Molibdeno (Mo) solubile in acqua | 0,1 % |
| Carbonio (C) organico di origine biologica | 14 % |
| Agente chelante: EDTA | |
| Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4 – 9 | |
| Concimi minerali: concime PK, cloruro di potassio | |
| Concimi organici: Borlanda agroalimentare fluida di frutta e cereali, estratto fluido di lievito contenente alghe brune | |

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

| | |
|----------------------------|---------------|
| Aspetto | Liquido bruno |
| pH (20 °C) | 5.5 – 6.5 |
| Densità apparente a 20 ° C | 1,20 – 1,30 |

Applicato tramite trattamento fogliare a partire dal periodo post-allegazione, il prodotto viene rapidamente assorbito dalla pianta. I principi attivi presenti negli estratti di alghe influenzano la fase di divisione cellulare, modulando gli ormoni coinvolti nello sviluppo del frutto, come auxine e gibberelline. La componente organica, costituita da aminoacidi di origine vegetale e vitamine, insieme al molibdeno, supporta il ciclo dell'azoto, fondamentale per le fasi di crescita del frutto. Inoltre, il prodotto contiene fosforo, che regola i processi energetici indispensabili durante lo sviluppo del frutto, e potassio, un elemento essenziale per le cellule nelle fasi di espansione e per la mobilità degli zuccheri.

Si raccomandano almeno 3-4 trattamenti, con intervalli di 10-15 giorni, seguendo le indicazioni riportate nella tabella "Dosi e applicazioni".

Contiene betaina, fondamentale per la risposta delle piante a stress ambientali come salinità, siccità e temperature estreme. Include anche aminoacidi chiave come acido glutammico, glicina, alanina e lisina, che migliorano la resistenza allo stress, la fotosintesi e la germinabilità. Inoltre, contiene l'alga bruna Eklonia, ricca di sostanze bioattive che agiscono da biostimolante, favorendo la crescita e la resistenza delle piante.

Uso e Dosi

| COLTURA | DOSI | FASI D'APPLICAZIONE |
|--------------------------|-----------------|--|
| | FOGLIARE | |
| drupacee | 3 - 4 l/ha | 1a appl: inizio invaiatura poi 10 gg prima della raccolta |
| melo | 3 - 4 l/ha | Da frutto noce 3-4 trattamenti ogni 12-15 giorni |
| pero | 3 - 4 l/ha | Da ingrossamento del frutto 3-4 trattamenti ogni 12-15 giorni |
| actinidia | 3 - 4 l/ha | 1a appl: a fine scamicatura 2-4 applicazioni distanziate di 15-20 gg |
| nocciolo | 3 l/ha | 1a appl. ad inizio ingrossamento frutto (2-3 applicazioni ogni 15-20 gg) |
| uva da tavola | 3 - 4 l/ha | 2-3 applicazioni |
| uva da vino | 3 - 4 l/ha | 2-3 applicazioni |
| olivicoltura intensiva | 3 l/ha | Da indurimento nocciolo 2 applicazioni |
| orticoltura | 3 l/ha | Da post-allegagione 3-4 trattamenti ogni 10-15 gg |
| pomodoro da industria | 4 l/ha | Da post-allegagione primo palco 3 trattamenti ogni 10-15 gg |
| fragola e piccoli frutti | 3 - 4 l/ha | Da post-allegagione 3-4 trattamenti ogni 10-15 gg |
| riso | 2,5 l/ha | Applicazione a fine botticella, inizio spigatura |

Fertirrigazione: in orticoltura è possibile utilizzare il prodotto anche per via radicale allo stesso dosaggio dell'applicazione fogliare.

Dosi e modalità di applicazione sopra riportate sono da intendersi come raccomandazioni generali e che non tengono in considerazione eventuali condizioni pedoclimatiche particolari o limitazioni imposte dagli enti ufficiali. Rivolgersi al proprio consulente per adattare le dosi raccomandate al piano di fertilizzazione aziendale ed evitare quindi concimazioni eccessive e/o sprechi di nutrienti.

Condizioni di magazzinaggio



Informazioni sulla sicurezza e sull'ambiente

In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia
Tenere fuori dalla portata dei bambini



SOLO PER USO PROFESSIONALE

Peso netto Kg xxx ; Lotto: xxxxx

IMBALLO

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  1 Lt |  5 Lt | | | |  1000 Lt | |
|--|--|--|--|--|--|--|