

Potenziatore delle difese delle piante utilizzato in agricoltura biologica  
Particolarmente indicato per il controllo di insetti indesiderati.

La produzione di 1 litro contribuisce al sequestro di 1,5 kg di CO<sub>2</sub> dall'atmosfera

**BioDea Praesidium Corroborante** è il prodotto ottenuto tramite estrazione acquosa in controcorrente di vapore da biomassa vergine tramite procedimenti fisici. Si ottiene da diverse essenze boschive autoctone particolarmente ricche di polifenoli, tannini e flavonoidi. Estratto con la nostra tecnologia innovativa, è un prodotto naturale al 100%. Induttore di resistenza, con **forte potere antiossidante**, è caratterizzato da una elevata percentuale di polifenoli, tannini ed acidi organici e da oltre 320 molecole organiche estratte dalla linfa del legno con

azione sinergica e multifunzionale. Il legname da cui si estraggono i flavonoidi non è stato trattato chimicamente dopo l'abbattimento.

BioDea Praesidium Corroborante **protegge la pianta da attacchi di insetti indesiderati e svolge un'azione rinforzante a protezione della crescita**, fino alla maturazione dei frutti, inducendo maggiore resistenza ai raggi UV, al gelo e alla siccità. Il prodotto svolge importanti funzioni come regolatore del metabolismo cellulare e fito-ormonale, con azione simil-auxinica nella crescita della pianta.

pH ..... 3.5- 4.5  
Densità ..... 1.05 kg/L  
Acido acetico ..... 2/2.6%  
Fenoli totali ..... 2.9/3.0 gr/kg  
Polifenoli totali ..... 23-26 gr/kg  
Metalli pesanti..... < 1 mg/kg

#### COMPATIBILITÀ :

BioDea Praesidium Corroborante è miscelabile con i diserbanti ed i fitofarmaci di uso più comune. In presenza di colture sensibili eseguire un saggio preliminare su alcune piante prima di effettuare applicazioni estese.

#### NORME DI IMMAGAZZINAMENTO :

Conservare in luogo fresco ed asciutto ad una temperatura compresa tra 5°C e 35°C. Prodotto non infiammabile. In caso di incendio utilizzare abbondante acqua o polveri estinguenti.

#### ATTENZIONE :

Tenere la confezione ben chiusa lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici. Non potendo controllare l'applicazione conforme alle istruzioni, si può soltanto garantire la qualità del prodotto.

#### AVVERTENZE :

Quando usato per via fogliare non applicare nelle ore più calde della giornata. Nelle specie sensibili non usare in fioritura.

#### Dosaggi e modalità d'impiego:

**Per utilizzare il BioDea Praesidium Corroborante, diluire il prodotto come riportato di seguito: (1 parte BioDea Praesidium Corroborante: Acqua).**

**COLTURE IN PIENO CAMPO:** 1:300 o 333 ml/hl per trattamento fogliare n. 2 trattamenti a 3-5 giorni l'uno dall'altro, bagnando in modo abbondante chioma, rami, fusto e il terreno sottostante.

**VIVAIO, FLORICOLTURA, COLTURE IN SERRA\*:** 1:300 o 333 ml/hl per trattamento fogliare in nebulizzazione con atomizzatore o barra mobile in serra, n. 2 trattamenti a 3-5 giorni l'uno dall'altro, bagnando in modo abbondante chioma, rami, fusto e il terreno sottostante.

**ORTICOLTURA, COLTURE FUORI SUOLO:** 1: 300 o 333 ml/hl Trattamento fogliare in nebulizzazione con atomizzatore o barra mobile in serra, n. 2 trattamenti a 3-5 giorni l'uno dall'altro, bagnando in modo abbondante chioma, rami, fusto e il terreno sottostante.

**COLTURE ORNAMENTALI:** 1:300 o 333 ml/hl per trattamento fogliare con atomizzatore o barra mobile in serra, n. 2 trattamenti a 3-5 giorni l'uno dall'altro, bagnando in modo abbondante chioma, rami, fusto e il terreno sottostante

**ARBOREE:** 1:300 o 333 ml/hl Trattamento fogliare n. 2 trattamenti a 3-5 giorni l'uno dall'altro, bagnando in modo abbondante chioma, rami, fusto e il terreno sottostante.

