



CARATTERISTICHE

PURSHADE è un prodotto innovativo che esplica sulle coltivazioni molteplici effetti positivi. Il prodotto, distribuito per via fogliare o radicale, permette di dotare le piante di un'adeguata disponibilità di calcio nelle fasi attive di crescita della pianta e di contribuire attivamente al contenimento di fisiopatie tipiche di alcune colture (es. buttersera amara nel melo).

L'impiego fogliare di PURSHADE crea una sottile pellicola di microparticelle, che riflette selettivamente i raggi del sole, permettendo il passaggio della luce visibile e respingendo gran parte dei raggi ultravioletti (UV) ed infrarossi (IR). Questa caratteristica determina un'eccellente protezione della pianta da danni dovuti a stress da calore e da scottature, che sono causa di un deterioramento del prodotto, una peggiore qualità ed una riduzione sensibile delle produzioni. Inoltre, comporta un'ottimizzazione nel consumo dell'acqua da parte della pianta, riducendo sensibilmente i danni dovuti a scarsa disponibilità o a salinità della stessa.

L'impiego di PURSHADE, quindi, oltre che aumentare la dotazione di Calcio della pianta, consente un aumento in qualità e quantità delle produzioni, riducendo i danni da stress da calore e da scottature solari, migliorando l'efficienza nell'utilizzo dell'acqua disponibile, senza bloccare gli stomi e favorendo la fotosintesi clorofilliana e quindi il metabolismo della pianta.

| COMPOSIZIONE | FORMULAZIONE | CLASSE TOSS. | INT. DI SICUREZZA | CONFEZIONI |
|--|-------------------------|--------------|-------------------|--------------------------|
| Ossido di Calcio (CaO) totale: 30% MATERIE PRIME: Carbonato di Calcio solo di origine naturale | Sospensione concentrata | | | Tanica da 16.7 kg (10 l) |

| Coltura | Note | Dosi (l/ha) |
|--|---|-----------------------------------|
| Melo, Pero, Olivo | Da ingrossamento frutti (es: per contrastare buttersera amara) Stress idrici, elevate temperature, forti carenze di calcio | 2 - 4 10 - 30* |
| Drupacee, Actinidia | Post-raccolta per favorire maturazione gemme a fiore Pre e post-fioritura | 20 - 30 2 - 4 |
| Agumi, Noce, Mandorlo | Da ingrossamento frutti | 5 - 20* |
| Vite | Da inizio fioritura Da chiusura grappolo a inizio invaiatura (stress idrici) | 5 5 - 20* |
| Melone, Anguria, Zucchini, Cipolla, Aglio, Peperone, Pomodoro Melanzana, Carota, Patata | Prima del trapianto Dopo la 3° - 4° foglia Stress termici | 1 - 1,5 l/hl 2 - 4 10 - 20* |
| Barbabietola da zucchero | Stress termici | 10 - 20* |
| Mais | Da inizio fioritura (stress idrici) | 10 - 25* |
| Fumento, Riso | Dalla fase di botticella a inizio fioritura (stress idrici) | 10 - 15* |

* Le dosi più elevate sono indicate per impianti in produzione molto sviluppati e per colture erbacee ad elevata biomassa in presenza di forti carenze di calcio oppure per ottenere il miglior contenimento dei danni provocati dal sole e dalle elevate temperature

| Coltura | Applicazioni al terreno | Dosi (l/ha) |
|---------------------|---|-------------|
| Tutte le precedenti | Irrorato al suolo o per fertirrigazione | 4 - 16 |

AVVERTENZE

Non miscelare PURSHADE con prodotti a base di fosforo e con prodotti che non tollerano pH elevati; PURSHADE, a seconda dell'impiego, potrebbe lasciare residui sui frutti. Questi vengono facilmente rimossi con le normali operazioni di lavaggio. L'operazione viene facilitata dall'impiego di acqua a pH acido (5-6).