



NUTRITION

4.0 Sun smart®

Incremento della produttività delle piante

NUOVA FLESAN ©

Gli enzimi sono gli “operatori biologici” che governano il funzionamento di tutti i processi fisiologici delle piante: dalla radicazione, alla crescita dei germogli, alla formazione dei fiori e frutti.

Sun smart®, grazie alle sue caratteristiche esclusive, stimola l'attività di tutti gli enzimi presenti nella pianta rendendo molto più efficaci i vari processi fisiologici e incrementando così la produttività e la qualità e il sapore dei prodotti (contenuto in antiossidanti, vitamine, sostanze aromatiche, ecc.).

L'applicazione di **Sun smart®** prima e/o durante la fioritura porta ad uno stato di maggior benessere della pianta che favorisce l'allegagione dei fiori e riduce in modo molto evidente la cascola dei frutti

Modo d'impiego:

Il prodotto è facilmente assimilabile dalle foglie e non presenta particolari problemi di applicazione: il modo migliore di applicare il prodotto è di irrorare tutta la superficie fogliare evitando lo sgocciolamento. La quantità di acqua idonea per l'applicazione può variare da 300-1500 litri di acqua/ha, in funzione della coltura e del sistema di irrorazione

Miscibilità:

Il prodotto è miscelabile con la maggior parte degli agrofarmaci in commercio. Non è miscibile con gli agrofarmaci a base di rame, zolfo, fosfiti, fosfororganici, dodina, fometil alluminio e olio. Per tutti gli altri formulati la miscibilità deve essere verificata e pertanto si consiglia di effettuare una prova preliminare o di contattare il personale tecnico NUOVA FLESAN

Caratteristiche chimiche:

Elemento	Contenuto
Azoto [N] totale	1,0%
Azoto [N] organico	1,0%
pH	3,0
Sostanza organica	19,8%
Carbonio [C] organico	10%



Prodotto liquido per applicazione fogliare



Consentito in agricoltura biologica

Sun smart® - Incremento della produttività delle piante



Formati disponibili:

Prodotto liquido in confezioni da 1 kg, 5 kg (in scatola da 4) e 20 kg



favorire la formazione di gemme a fiore



aumentare l'allegagione e ridurre la cascola dei frutti



favorire l'incremento di pezzatura e il livello qualitativo dei frutti



aumentare la formazione di radici secondarie e un miglior assorbimento dei nutrienti



favorire il superamento degli stress

Dosaggi d'impiego:

Ambito di applicazione	Dose Sun smart®	Frequenza di applicazione
Floricoltura e vivaismo		
Vivai piante ornamentali in vaso o in terra	100 - 150 g/hl	1-3 interventi ogni 15 - 20 giorni
Floricole	150 g/hl	1-3 interventi ogni 15 - 20 giorni
Aromatiche e floricole in vaso	100 g/hl	2-3 interventi ogni 15 - 20 giorni
Orticole da foglia in pieno campo o serra	100 - 150 g/hl	a partire da 2-3 foglie vere
Arboricoltura		
Vivai di frutticole e Vite	1,0 kg/ha	2-3 interventi ogni 15 - 20 giorni
Pero	1,0 kg/ha	alla fioritura
Melo	1,0 kg/ha	dopo diradamento chimico
Drupacee (Ciliegio, Susino, Albicocco, Pesco, ecc.)	1,0 kg/ha	in fioritura e dopo (1 - 3 applicazioni)
Frutticole in generale	1,0 - 1,5 kg/ha	15 - 20 gg (2 - 3 applicazioni)
Vigneti	1,0 kg/ha	2-3 interventi ogni 15 - 20 giorni prima della fioritura
Colture erbacee		
Frumento e Orzo	1,0 kg/ha	unica applicazione tra accostamento e levata
Mais e Sorgo	1,0 kg/ha	unica applicazione a piante alte 20-70 cm