

ABSTRIM SW 30



NUTRIZIONE

BIOSTIMOLANTE CONTRO
GLI STRESS ABIOTICI:
IDRICI E SALINITÀ.
SPECIFICO PER ORTAGGI

EFFICACIA CERTIFICATA



LINEA BIOSTIMOLANTI





Cos'è un biostimolante CE

Un prodotto si può definire Biostimolante CE (PFC 6) quando la funzionalità dell'attività sulla pianta è garantita da parte di un ente di certificazione esterno, che valuta un **dossier tecnico** che prevede rigide **prove di efficacia** e severi **limiti sui contaminanti**, imposti dal Regolamento Europeo dei fertilizzanti (REG CE 2019/1009).



Ente certificatore di
ABSTRIM SW 30

ABSTRIM SW 30 è un Biostimolante CE - non microbico, studiato per prevenire o curare gli **stress abiotici** delle piante orticole, con la funzione di stimolarne i processi nutrizionali. Le prove sono state condotte da importanti **centri di saggio** a livello internazionale, seguendo le specifiche linee guida sulla "funzionalità antistress abiotico".

Perchè usare ABSTRIM sw 30



E' risaputo, anche dalla numerosa bibliografia, che l'uso di biostimolanti in orticoltura aiuta la pianta a superare condizioni di stress abiotico causate da vari fattori come: coperture plastiche che aumentano le temperature in ambiente protetto, pacciamature, ventilazione non adeguata, eccessiva salinizzazione della rizosfera.

Inoltre, i recenti eventi climatici, legati al caldo e alla disponibilità di acqua, rendono le coltivazioni agricole in pieno campo soggette ad ulteriore stress, con conseguente rischio produttivo.

Diventa indispensabile l'**uso del biostimolante antistress** nei programmi di coltivazione, per garantire una ottimale potenzialità produttiva delle piante, di tipo quantitativo e qualitativo, sia in pieno campo che in serra.

Le componenti organiche attive di ABSTRIM SW 30 agiscono prevalentemente sugli enzimi preposti alla **detossificazione dai radicali liberi** e nei processi di **osmoregolazione**. La frazione peptidica-aminoacidica levogira di origine vegetale ne completa l'azione, stimolando la **sintesi proteica** e l'utilizzo dei nutrienti nei processi di **sviluppo biochimico** della pianta.

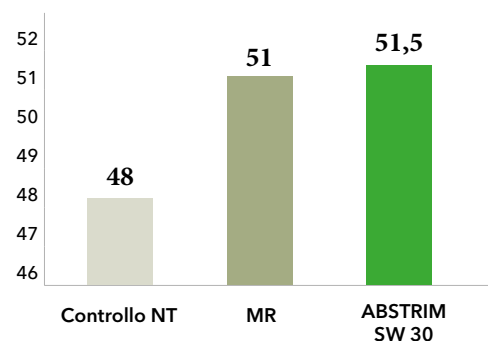
Dati efficacia

Pomodoro da industria



Tipologia:	pieno campo - Bari
Stress:	irrigazione con acqua salina ogni 2 gg
Rilievi:	peso medio frutti
Applicazioni:	5 fogliari, dopo 5 gg trapianto ogni 6 gg.
Tesi:	Controllo NT - MR (Market Reference) - ABSTRIM SW 30

Peso medio frutti (g)

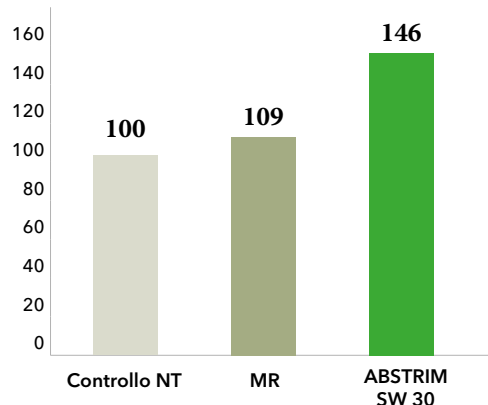


Peperone



Tipologia:	pieno campo - Bari
Stress:	irrigazione con acqua salina ogni 2 gg
Rilievi:	% frutti maturi
Applicazioni:	5 fogliari, dopo 20 gg trapianto ogni 12 gg.
Tesi:	Controllo NT - MR (Market Reference) - ABSTRIM SW 30

% frutti maturi

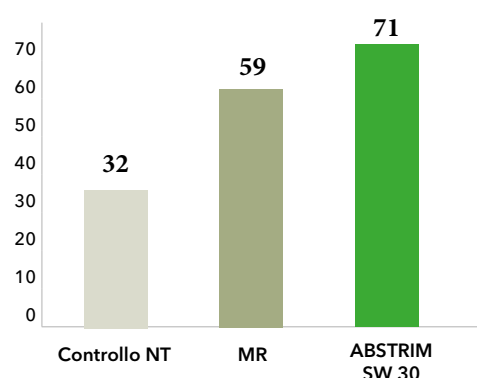


Lattuga



Tipologia:	camera di crescita - Tortona
Stress:	irrigazione con acqua salina ogni 2 gg
Rilievi:	mantenimento turgidità pianta
Applicazioni:	5 fogliari, dopo 20 gg trapianto ogni 3 gg.
Tesi:	Controllo NT - MR (Market Reference) - ABSTRIM SW 30

% livello turgidità



ABSTRIM SW 30



PFC 6 (B) BIOSTIMOLANTE NON MICROBICO DELLE PIANTE

Funzione: Tolleranza agli stress abiotici per il gruppo colturale Ortaggi

- maggior resistenza agli **stress abiotici**
- Riduce i problemi **idrici** e di salinità e dei terreni



CARATTERISTICHE

ABSTRIM SW 30 è un biostimolante certificato con la funzione di aumentare la tolleranza degli ortaggi agli stress abiotici (idrici e salini), grazie alla specifica formulazione messa a punto dal dipartimento sviluppo Scam.

Test con centri di ricerca hanno dimostrato che trattamenti preventivi, a partire dalle prime fasi di sviluppo della pianta, con ABSTRIM SW 30 consentono agli ortaggi da foglia, ortaggi da frutto, floricole, ornamentali ed erbe officinali, di essere maggiormente resistenti agli stress abiotici e avere un aumento della produttività finale.

- Fertirrigazione
- Applicazione sulla pianta
- 3 Dose media d'impiego kg/Ha

FORMULAZIONE

Liquido, colore marrone.

CONFEZIONI

Flacone: L 1 =1,2 kg Tanica: L 10 =12 kg

Prodotto CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA ai sensi del Reg. UE 2018/848 e 2021/1165



MISCIBILITA' E AVVERTENZE

Non sono state riscontrate incompatibilità sull'uso di questo prodotto con altri fertilizzanti o prodotti fitosanitari, pertanto AbStrim SW 30 può essere miscelato con tutti i fertilizzanti fogliari e fitofarmaceutici, ad eccezione dei prodotti contenenti Dordine, Oli minerali, Triforine, Fosetil-Al, polisolfuri.

COLTURE

PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

DOSE

NOTE

Preventiva: dalle fasi fenologiche iniziali. **Curativa:** durante tutto il ciclo colturale, post eventi di stress.

Applicazioni per fertirrigazione (manichetta, micro sprinkler)

Applicazione fogliare (riferita a volumi di irrorazione consigliati di 1000 l/ha)

COLTURA	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE (fertirrigazione)	DOSE (fogliare)	NOTE
POMODORO DA INDUSTRIA, CARCIOFO, CAVOLFIOR E CRUCIFERE a pieno campo	3 applicazioni preventive. ripetere ogni 8-14 gg in caso di persistere delle condizioni di stress	10 kg/Ha 8 L/Ha	3 -3,5 kg/Ha 2,5-2,9 L/Ha	
ANGURIA, CETRIOLO, MELONE, ZUCCA, ZUCCHINE, FRAGOLA, PEPPERONE E POMODORO DA MENSA	3 applicazioni preventive. ripetere ogni 8-14 gg in caso di persistere delle condizioni di stress	10 kg/Ha 8 L/Ha	2,5 - 3 kg/Ha 2-2,9 L/Ha	in serra ridurre la dose del 30%
LATTUGA, RUCOLA, SPINACI E ORTAGGI DA FOGLIA	3 applicazioni preventive. ripetere ogni 8-10 gg in caso di persistere delle condizioni di stress	10 kg/Ha 8 L/Ha	2,5 kg/Ha 2 L/Ha	in serra ridurre la dose del 30%
BASILICO, ROSMARINO, ERBE OFFICINALI	3 applicazioni preventive. ripetere ogni 8-10 gg in caso di persistere delle condizioni di stress	8 kg/Ha 6,5 L/Ha	2,5 kg/Ha 2 L/Ha	in serra ridurre la dose del 30%
CAROTA, AGLIO, CIPOLLA	3 applicazioni a distanza di 10-15 gg	10 kg/Ha 8 L/Ha	--	Al suolo
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	2 applicazioni a distanza di 10-15 gg	10 kg/Ha 8 L/Ha	--	non applicare a livello fogliare su fiori aperti