

SWEET®



Specialties

Pełne wybarwienie, lepszy smak
Preparat na bazie ekstraktów roślinnych



SKŁADNIKI ORAZ ICH FUNKCJE

	POLISACHARYDY	Ca	Mg	MIKROELEMENTY (B, Zn)
POPRAWIA WYBARWIENIE OWOCÓW	×			×
ZWIĘKSZA ZAWARTOŚĆ CUKRÓW W OWOCACH	×		×	×
POPRAWIA JĘDRNOŚĆ		×		

ZALECENIA STOSOWANIA

STOSOWANIE DOLISTNE

W UPRAWIE OWOCÓW	przed i w trakcie wybarwiania 2,5-3,0 L/ha
UPRAWA WARZYW	przed wybarwianiem i co 10-15 dni 1,5-2,5 L/ha
UPRAWY POŁOWE	2,5-3 L/ha
ROŚLINY OZDOBNE	przed kwitnieniem (1-2 zabiegi) 200-300 mL/100 L.

UWAGA. – SWEET stosowany łącznie z Megafolem (2L/ha) daje jeszcze lepsze efekty

ZAWARTOŚĆ SKŁADNIKÓW

Tlenek wapnia (CaO)	10,0 %
Tlenek magnezu (MgO)	1,0 %

SKŁADNIKI BIOLOGICZNIE CZYNNE

Polisacharydy i mikroelementy zawarte w produkcie, stymulują wzrost aktywności enzymatycznej, a tym samym zwiększają produkcję substancji bezpośrednio odpowiedzialnych za rozwój i dojrzewanie. Są one związane z syntezą barwników roślinnych, które powodują intensywniejsze wybarwienie owoców oraz jednolity kolor.

Powtarzane zabiegi obniżają akumulację chloroplastów przy membranie kutikuli, sprzyjając produkcji pigmentów karotenoidowych i flawonoidowych. Podczas fazy dojrzewania polisacharydy są częściowo niszczone przez tworzące się pośrednie metabolity, a pozostałe wykorzystywane są do produkcji energii. Duże ilości ATP (nukleotyd, pełniący funkcję uniwersalnego przenośnika energii w komórce), bezpośrednio zaangażowanych w syntezę białek, kwasów nukleinowych i substancji zapasowych są dostępne dla roślin.

Magnez jest bezpośrednio zaangażowany w aktywność fosfatazy (produkcja estrów fosforowych, cukrów).

Bor uczestniczy w procesie transportu cukru w komórkach roślinnych.

Cynk katalizuje aktywności enzymów

Wapń sprzyja zmniejszeniu objętości cytoplazmy oraz wchłaniania wody, ponadto odgrywa podstawową rolę w stabilności błony komórkowej hamując degradację pektyn.

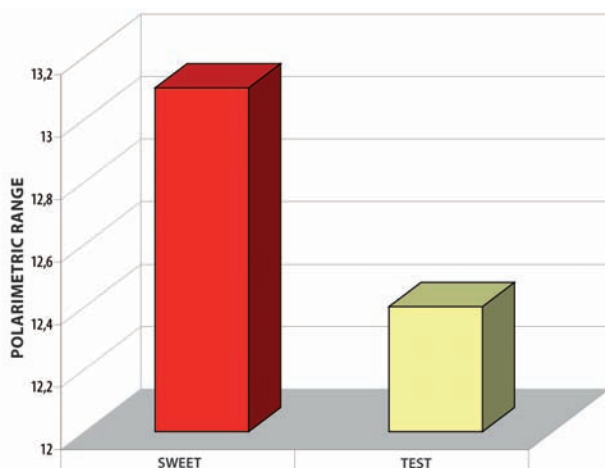


DOŚWIADCZENIA POLOWE

BURAK CUKROWY

OCENA WZROSTU PŁONU

ODMIANA	Bianca	ILOŚĆ ZABIEGÓW	1
DAWKA	2,5 L/ha	TERMINY ZABIEGÓW	od połowy Lipca łącznie z innymi zabiegami agrochemicznymi

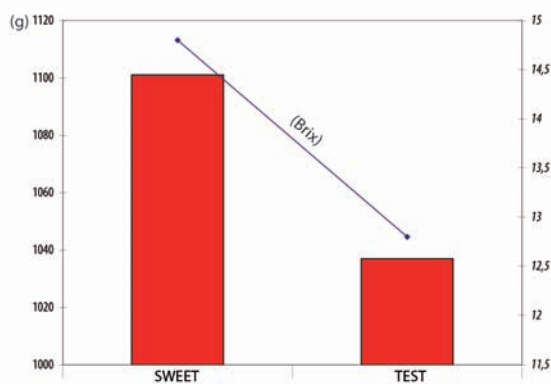


WZROST WYDAJNOŚCI SKALA BRIXA
ZWROT NAKŁADÓW 3:1

WINOGRONA

OCENA WZROSTU PŁONU

ODMIANA	Italia	ILOŚĆ ZABIEGÓW	2
DAWKA	3 L/ha	TERMINY ZABIEGÓW	po wykształceniu owoców i 20 dni później (wybarwienie)



	SWEET	TEST
Waga w gramach	1101	1037
Skala Brix	14,8	12,8

WZROST WYDAJNOŚCI SKALA BRIXA
ZWROT NAKŁADÓW 9:1