



# Barrier

## Stanični učvršćivač

Biljke koje pate od nedostatka hranjiva su podložnije stresu uzrokovanog štetnicima, bolestima ili klimatskim uvjetima.

Barrier je „stanični učvršćivač“ koji sadrži kalcij i silicij. Pospješuju proizvodnju proteina kitinaze koji direktno utječe na jačanje stanične stijenke. Rezulta toga je čvršći, veći i zdraviji plod. Primjenom Barrier-a biljke imaju veću toleranciju na nagle promjene vlage i temperature (ljetne ožegotine). Upotreboom Barrier-a prodlujujemo rok trajanja proizvoda i minimiziramo mehanička oštećenja ploda. To je prirodni proizvod koji ne stvara rezistenost kod biljke.

Sadržaj	%
Kalcij (Ca)	10
Silicijev dioksid (SiO <sub>2</sub> )	24

## Preporuka za primjenu

Kultura	Folijarno l/ha kroz sezonu
Luk, češnjak	1 - 4
Jagode, maline, kupine, borovnice	1 - 4
Kupus, brokula, karfiol	1 - 3
Dinja, lubenica, krastavac	1 - 4
Ratarske kulture (kukuruz, pčenica, ječam..)	2 - 4
Salata	1 - 4
Mahune, grah, soja	1 - 4
Cvijeće	2 - 6
Paprika, rajčica, krumpir	1 - 4
Mrkva	1 - 3
Voćke	2 - 4



Barrier smanjuje utjecaj vlage na plod u vrijeme dozrijevanja grožđa i razvoj bolesti



## Prednosti:

- povećava otpornost biljke na UV zračenje (snažno sunčevno osvijetljenje - jabuka, jagoda, rajčica i paprika)
- štiti biljku od negativnog učinka visoke temperature
- povećava se otpornost biljke na uvjete stresa zbog veće zaslanjenosti tla
- regulira potrošnja vode – veća otpornost na sušu
- povećava se čvrstoća površinskog sloja lista – povećana mehanička otpornost na napad štetnika i gljivičnih bolesti



Pakiranje 5 l

