



## Stosowanie YaraVita ACTISIL w uprawach pod osłonami

### » pomidor

- » rozsada: 0,1% po przepikowaniu, następnie 10-14 dni później (dolistnie);
- » po wysadzeniu na miejsce stałe: 0,1% po ukorzeniu (dolistnie);
- » **podczas produkcji w okresie przeciążenia rośliny, ok. 8-10 grona:** 5 l na 1000 l pożywki 100x stężonej (do zbiornika B).

### » ogórek

- » rozsada: 0,1% w fazie od 2 liści właściwych, zabieg powtórzyć 10-14 dni później (dolistnie);
- » po wysadzeniu na miejsce stałe: 0,1% (dolistnie);
- » **po zebraniu pierwszych 10-14 owoców z rośliny:** 5 l na 1000 l pożywki 100x stężonej (do zbiornika B).

### » róża

- » po zadoniczkowaniu sadzonek: 0,1%, zabieg powtórzyć po 14 dniach (dolistnie);
- » po każdym cięciu: 0,1% (dolistnie).

### » chryzantema

- » po zadoniczkowaniu sadzonek: 0,1%, zabieg powtórzyć po 14 dniach (dolistnie);
- » po uszczyknięciu: 0,1% (dolistnie).

Dodatkowe informacje na [www.yara.pl](http://www.yara.pl) oraz u przedstawicieli firmy: Jarosław Barszczewski 605 545 212, Andrzej Grenda 605 199 903, Wojciech Kopeć 695 331 511, Adam Kupczyk 601 634 702, Henryk Wilczyński 603 631 947, Wojciech Wojcieszek 601 935 362.

Yara Poland Sp. z o.o., ul. J. Malczewskiego 26, 71-612 Szczecin, tel. (91) 433 00 35, fax (91) 433 04 34, [www.yara.pl](http://www.yara.pl)



## YaraVita ACTISIL

Preparat krzemowy, poprawiający jakość i wielkość plonów oraz kondycję roślin w trudnych okresach wzrostu:

- » gwarantuje najwyższą skuteczność działania dzięki unikalnemu połączeniu choliny z kwasem ortokrzemowym;
- » poprawia szybkość fotosyntezy, a poprzez to, wielkość plonu;
- » wzmacnia tkankę mechaniczną, co sprzyja lepszemu pokrowi roślin oraz poprawia trwałość pozbiorniczą plonów;
- » korzystnie wpływa na gospodarkę wodną roślin, przez co lepiej radzą sobie one w okresach suszy i innych sytuacjach stresowych.

0,6Si+cholina  
+wapń



## Wpływ YaraVita ACTISIL na jakość sadzonek truskawki



**Kwas ortokrzemowy** jest bezpośrednim źródłem krzemu dla roślin. Pod wpływem różnych czynników jest niestabilny w środowisku i ma zdolności szybkiego przechodzenia w formy nieprzyswajalne. Dodatek choliny i wapnia do kwasu ortokrzemowego w preparacie **ACTISIL™** powoduje przedłużenie trwałości tej formy i jej bardzo efektywne wykorzystywanie przez rośliny.

**ACTISIL™** to potrójne działanie związane z poprawą procesów metabolicznych rośliny, poprawą jej stanu odżywienia oraz pobudzanie roślin do wykształcenia naturalnych procesów odpornościowych na niekorzystne warunki środowiska.

Rośliny dobrze odżywione krzemem mają lepszą fotosyntezę i transport asymilatów z części zielonych do owoców i części użytkowych, są bardziej oszczędne przy gospodarowaniu wodą i mniej podatne na stresy związane z jej niedoborami. Wykształcają więcej tkanki mechanicznej, która wpływa na poprawę ukorzenienia, lepszy pokrój roślin, odporność na pęknięcia owoców i warzyw oraz lepsze właściwości podczas przechowywania i transportu. Lepsze zaopatrzenie w krzem to również wymierne obniżenie podatności na infekcję niektórych patogenów grzybowych i bakteryjnych.

## Stosowanie YaraVita ACTISIL w uprawach polowych

**Dokarmianie dolistne w uprawach polowych: 0,5-1 l/ha w jednym oprysku.**

Liczba oprysków w zależności od uprawy, kondycji roślin i warunków pogodowych (niższe dawki stosować w przypadku planowanej większej liczby oprysków preparatem ACTISIL).

## Proponowane terminy stosowania:

uprawa	faza rozwojowa [liczba oprysków]	uwagi
wiśnia, śliwa, czereśnia, brzoskwinia, morela	» po kwitnieniu (opadanie płatków kwiatowych), » początek fazy wzrostu zawiązków owoców [2-4 opryski]	zmniejszenie podatności na pęknięcie owoców, równomierne dojrzewanie, lepszy wygląd, wybarwienie i smak, zwiększenie wielkości owoców, zmniejszanie podatności na infekcje grzybowe i bakteryjne
grusza, jabłoń	» po kwitnieniu (po opadnięciu płatków kwiatowych) do dojrzewania owoców [2-4 opryski]	lepsza jakość owoców (wielkość, rumieniec), lepsze właściwości przechowalnicze (zmniejszanie podatności na GPP, rozpad, szklistości, oparzenia), zmniejszenie podatności na infekcje grzybowe i bakteryjne
malina, porzeczka, agrest, borówka	» przed kwitnieniem do fazy dojrzewania owoców [2-4 opryski]	lepszy wygląd i pokrój roślin, szybsze dojrzewanie, zwiększony, wyrównany owoc, lepsze właściwości przechowalnicze, mniejsze uszkodzenia w transporcie, więcej owoców w wyższej klasie
truskawka	» od fazy białego pąka do początku dojrzewania owoców oraz po zbiorach owoców [2-6 oprysków]	lepszy pokrój rośliny (liście usztywnione i uniesione), lepiej wykształcony system korzeniowy, zmniejszenie podatności roślin na infekcje szarą pleśnią i mączniakiem, zwiększenie jędrności owoców, poprawa wybarwienia i właściwości przechowalniczych, mniejsze uszkodzenia w transporcie, więcej owoców w wyższej klasie
kalafior, brokuł	» rozsada: od 2-3 liści włościwych, stężenie 0,1%; [2 opryski] » 5 tyg. po wysadzeniu rozsady [1 oprysk]	zwiększenie masy róż, zwiększenie plonu handlowego, zmniejszenie strat
pomidor polowy	» rozsada: od 2-3 liści włościwych, stężenie 0,1% [2 opryski] » pełnia kwitnienia [1 oprysk]	lepsze wybarwienie owoców, smak, jędrność, mniejsze uszkodzenia w transporcie, mniejsza podatność na infekcje grzybowe, lepsza odporność roślin na stresy
cebula	» faza 5 liści [1 oprysk]	wzmocnienie wigoru roślin
marchew	» przed zwarciem rzędów [1 oprysk]	zmniejszenie podatności na mączniaka prawdziwego baldaszkowatych, większa masa korzeni, lepsze wybarwienie korzeni
sałata	» faza intensywnego wzrostu [1 oprysk]	lepsze wybarwienie liści, większa jędrność, większa masa
ogórek polowy	» rozsada: od 2-3 liści włościwych, stężenie 0,1% [2 opryski] » faza 3-4 liści włościwych [1 oprysk]	odporność roślin na stresy, lepsza trwałość owoców i odporność na transport, jędrność, ograniczenie podatności na infekcje grzybowe i bakteriozy

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Yara.

Yara nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe i niezgodne z instrukcją stosowanie produktów Yara.

Treść niniejszej publikacji nie może być powielana lub rozpowszechniana w żadnej formie i w żaden sposób bez uprzedniego zezwolenia Yara.

Wszelkie znaki towarowe, znaki graficzne, nazwy własne, logotypy i inne dane są chronione prawem autorskim i należą wyłącznie do Yara.

