



KATALOG PRODUKTÓW DLA



OGRODNICZYCH



foliQ[®]

bliżej natury



Czerpiąc z tego co naturalne nawozy organiczne FoliQ dostarczają roślinom to czego najbardziej potrzebują, szczególnie w warunkach stresowych. Aminokwasowy FoliQ Aminoigor i oparty o algi FoliQ Ascovigor to dwa produkty, które pracują na kondycję twoich upraw i jakość plonu. Nawozy z serii FoliQ ECO są również rekomendowane do stosowania w rolnictwie ekologicznym.

Spis treści

Nawozy stymulujące wzrost 4

FoliQ Aminovigor 6

FoliQ Ascovigor 8

Produkty wspierające naturalną odporność 12

MaxiiFos 14

Sergomil L-60 16

Bertone 18

Torro 20

Öko-ni WP 22

Bora 24

Amalgerol Essence 26

Nawozy budujące jakość plonu 28

FoliQ Amical 30

Mobical 32

Top Si 34

Nawozy dolistne

Nawozy makroelementowe 39

FoliQ Max Fosfor 40

FoliQ Max Potas 42

FoliQ Makro PK 44

Nawozy mikroelementowe 46

FoliQ Zn Cynkowy 48

FoliQ Zn+ Cynkowo-Borowy 50

FoliQ X-Bor 52

FoliQ Mikromix 54

Kondycjonery wody

Bufor-X 58

Designer+ 60

Drill 62

Spider 64

Top Zero 66

Środki ochrony roślin

Airone SC 70

Piastun 250 SC 72

Ferten 250 SC 74

Helicur 250 EW 76

Siarkol 800 SC 78

Kapelan 80 WG 80

Nawozy stymulujące wzrost

Klimat wciąż się zmienia i często mamy do czynienia z warunkami pogodowymi, które mogą negatywnie oddziaływać na wzrost roślin.

Susze, przymrozki, ulewne deszcze i gradobicia stają się naszą codziennością. By wesprzeć rośliny w trudnych dla nich okresach warto stosować nawozy, które działając stymulująco na rośliny pozwolą przetrwać im trudne okresy bez strat w plonie.



FoliQ Aminovigor

Nowoczesny nawóz zawierający naturalne, biologicznie czynne substancje zwiększające odporność roślin na stresy abiotyczne oraz wspomagające procesy regeneracyjne.



FoliQ Ascovigor

Skoncentrowany nawóz specjalny, zawierający wyciąg z alg morskich, bogaty w mikroelementy i naturalne substancje biostymulujące.



JEDYNE ROZWIĄZANIE ZAWIERAJĄCE KRZEM, TYTAN I BOR.



TopSi to nawóz, który zawiera składniki, znacząco poprawiające wielkość oraz jakość plonu. Wzmacnia twardość owoców, wpływając na mniejsze porażenie przez choroby, w tym m.in. szarą pleśń. Dzięki TopSi, rośliny lepiej znoszą warunki stresowe w tym przymrozki i nadmiar opadów.

www.agrii.pl

AgriiTM

foliQ[®]

AMINOVIGOR



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Nowoczesny nawóz zawierający naturalne, biologicznie czynne substancje zwiększające odporność roślin na stresy abiotyczne oraz wspomagające procesy regeneracyjne

Zawiera:
28 g/l N
+ mikroelementy
+ naturalne bioregulatory roślinne
+ aminokwasy i witaminy



FoliQ Aminovigor

z uwagi na swój unikalny skład, w tym zawartość naturalnych aminokwasów roślinnych, jest doskonałym stymulatorem wzrostu, rozwoju roślin oraz induktorem naturalnej odporności roślin na stresy abiotyczne.

FoliQ Aminovigor jest szczególnie zalecany do wspomagania procesów regeneracyjnych roślin, na które zadziałały niekorzystne czynniki środowiskowe, np.: przymrozki, susza, gradobicie, niskie lub wysokie temperatury.

FoliQ Aminovigor, dzięki doskonałym właściwościom zwilżającym oraz zwiększającym przyczepność, a także optymalizującym pH cieczy roboczej może być używany w celu podniesienia efektywności zabiegów pestycydowych.

Kluczowe zalety

-  wysoka aktywność biologiczna składników nawozu wysoka koncentracja aminokwasów pochodzenia roślinnego
-  bardzo wysoka zawartość mikroelementów możliwość stosowania zapobiegawczego oraz interwencyjnego
-  szerokie możliwości aplikacji – stosowanie dolistne doglebowe oraz poprzez systemy nawadniające

Najważniejsze korzyści

-  wzrost naturalnej odporności roślin na stresy abiotyczne
-  efektywne wspomaganie procesów regeneracji roślin po ustaniu stresów
-  prawidłowy proces kwitnienia, zapylenia i zapłodnienia prawidłowy rozwój nasion i owoców
-  prawidłowa gospodarka hormonalna roślin wysoka zawartość chlorofilu w liściach wysokie tempo fotosyntezy
-  zdrowe, silne i prawidłowo rozwinięte rośliny

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa ziarnkowe	2 – 3	1 – 3 zabiegi: w okresie kwitnienia oraz wzrostu zawiązków i owoców
 Drzewa pestkowe	2 – 3	2 zabiegi: od początku kwitnienia do końca wzrostu zawiązków
 Truskawki	3	1 – 2 zabiegi: po ruszeniu wegetacji do końca wzrostu zawiązków owocowych
 Inne uprawy sadownicze oraz warzywa	2 – 3	1 – 2 zabiegi: od wczesnych stadiów rozwoju w celu podniesienia odporności na warunki stresowe

FoliQ Aminovigor zaleca się też stosować interwencyjnie, po ustąpieniu stresu, w celu ratowania upraw, na które zadziałały niekorzystne czynniki, np. przymrozki, susza, gradobicie, nadmierna wilgotność gleby.

foliQ[®]

ASCOVIGOR



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Skoncentrowany nawóz specjalny, zawierający wyciąg z alg morskich, bogaty w mikroelementy i naturalne substancje biostymulujące

Zawiera:
30 g/l N + mikroelementy
+ wyciąg z alg morskich
Ascophyllum Nodosum
+ naturalne hormony wzrostu
+ aminokwasy + witaminy
+ jod



FoliQ Ascovigor

dzięki swojemu unikalnemu składowi i zawartości naturalnych hormonów wzrostu – auksyn, gibberelin, cytokinin, betainy, witamin, poliamin oraz kwasów organicznych, wzbogaconych mikrośkładnikami – borem, manganem i cynkiem, szczególnie korzystnie wpływa na przebieg procesów życiowych, wzrost oraz rozwój roślin.

FoliQ Ascovigor stymuluje przebieg kwitnienia, zapylania oraz rozwój zawiązków. Dzięki zawartości jodu pozytywnie wpływa na chęć oblatywania kwiatów traktowanych roślin przez owady zapylające.

FoliQ Ascovigor przyspiesza podziały komórkowe, poprawia wielkość owoców, powoduje wzrost ilości i jakości plonu. Stymuluje optymalny rozwój systemu korzeniowego, poprawia gromadzenie materiałów zapasowych w roślinach, podnosi odporność roślin na czynniki stresowe oraz przyspiesza regenerację uszkodzeń spowodowanych przymrozkami, atakami patogenów, szkodników i działaniem innych niekorzystnych czynników.

Kluczowe zalety

-  bardzo wysoka zawartość alg morskich
-  wysoka aktywność biologiczna produktu, dzięki specjalnej metodzie produkcji
-  skład wzbogacony o najważniejsze mikroelementy optymalna wartość pH pozwalająca na pełne pobieranie składników przez liście oraz gwarantująca stabilizację cieczy roboczej w opryskiwaczu
-  możliwość stosowania dolistnie, dogłębowo oraz poprzez systemy nawadniające

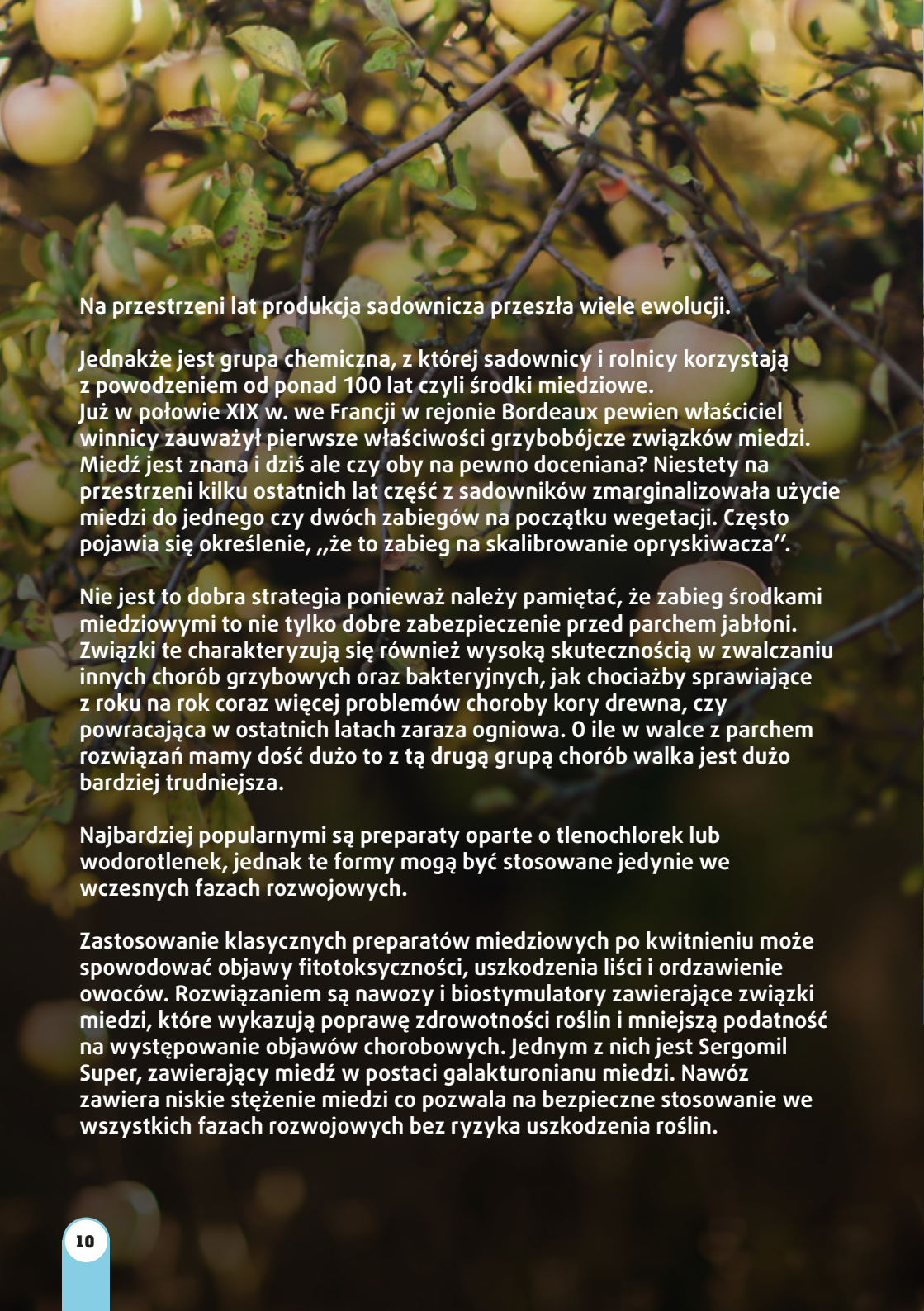
Najważniejsze korzyści

-  stymulowanie procesów życiowych
-  właściwe tempo wzrostu i rozwoju roślin nawet w niekorzystnych warunkach atmosferycznych optymalny rozwój systemu korzeniowego wzrost odporności roślin na warunki stresowe lepsze przygotowanie roślin do zimowania większa akumulacja składników pokarmowych w roślinach
-  zwiększenie stężenia soku komórkowego wspomaganie regeneracji uszkodzeń mrozowych poprawa kondycji upraw
-  aktywacja kwitnienia i zawiązywania owoców zwiększenie plonu i jego jakości

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa ziarnkowe	2 – 3	1 – 3 zabiegi: w okresie kwitnienia oraz wzrostu zawiązków i owoców
 Drzewa pestkowe	2 – 3	2 zabiegi: pierwszy – od początku kwitnienia do opadania płatków, drugi – po pierwszym opadaniu zawiązków
 Jagodowe	3	2 zabiegi: pierwszy – po ruszeniu wegetacji (przed kwitnieniem), drugi – od pęknięcia pierwszych pąków do zawiązywania owoców
 Warzywa	1 – 2	1-3 zabiegi w zależności długości trwania i intensywności warunków stresowych. Szczególnie polecamy w uprawach dyniowatych, psiankowatych i bobowatych.

FoliQ Ascovigor można też stosować interwencyjnie, po ustąpieniu stresu, w celu ratowania upraw, na które zadziałały niekorzystne czynniki, np. przymrozki, susza, gradobicie, nadmierna wilgotność gleby.



Na przestrzeni lat produkcja sadownicza przeszła wiele ewolucji.

Jednakże jest grupa chemiczna, z której sadownicy i rolnicy korzystają z powodzeniem od ponad 100 lat czyli środki miedziowe.

Już w połowie XIX w. we Francji w rejonie Bordeaux pewien właściciel winnicy zauważył pierwsze właściwości grzybobójcze związków miedzi. Miedź jest znana i dziś ale czy oby na pewno doceniana? Niestety na przestrzeni kilku ostatnich lat część z sadowników zmarginalizowała użycie miedzi do jednego czy dwóch zabiegów na początku wegetacji. Często pojawia się określenie, „że to zabieg na skalibrowanie opryskiwacza”.

Nie jest to dobra strategia ponieważ należy pamiętać, że zabieg środkami miedziowymi to nie tylko dobre zabezpieczenie przed parchem jabłoni. Związki te charakteryzują się również wysoką skutecznością w zwalczaniu innych chorób grzybowych oraz bakteryjnych, jak chociażby sprawiające z roku na rok coraz więcej problemów choroby kory drewna, czy powracająca w ostatnich latach zaraza ogniowa. O ile w walce z parchem rozwiązań mamy dość dużo to z tą drugą grupą chorób walka jest dużo bardziej trudniejsza.

Najbardziej popularnymi są preparaty oparte o tlenochlorek lub wodorotlenek, jednak te formy mogą być stosowane jedynie we wczesnych fazach rozwojowych.

Zastosowanie klasycznych preparatów miedziowych po kwitnieniu może spowodować objawy fitotoksyczności, uszkodzenia liści i ordzawienie owoców. Rozwiązaniem są nawozy i biostymulatory zawierające związki miedzi, które wykazują poprawę zdrowotności roślin i mniejszą podatność na występowanie objawów chorobowych. Jednym z nich jest Sergomil Super, zawierający miedź w postaci galakturonianu miedzi. Nawóz zawiera niskie stężenie miedzi co pozwala na bezpieczne stosowanie we wszystkich fazach rozwojowych bez ryzyka uszkodzenia roślin.

SERGOMIL[®] L-60

NAWÓZ DOLISTNY



MOC MIEDZI

- + unikalna forma miedzi
- + możliwość zastosowania przez fertygację
- + możliwość zastosowania przez cały sezon
- + redukcja zużycia pestycydów
- + zdrowe i wysokie plony



www.agrii.pl

Agrii[™]

Produkty wspierające naturalną odporność

W dobie dążenia do produkcji owoców coraz lepszej jakości i o jak najwyższych walorach prozdrowotnych warto tak sterować roślinami by mogły same bronić się przed patogenami.

Dzięki stosowaniu nawozów wspierających naturalną odporność roślin można pokusić się o ograniczenie stosowania chemicznych środków ochrony roślin.

Maxii Fos



Nawóz płynny do stosowania nalistnego i doglebowego, pobudzający naturalny układ odpornościowy roślin do stosowania praktycznie we wszystkich uprawach.



Sergomil L-60



Biostymulator zawierający bezpieczną miedź o działaniu kontaktowym i systemicznym.



Bertone



Kondycjoner wody na bazie oleju przeznaczony do wiosennego stosowania w uprawach sadowniczych. Preparat zawiera specjalnie dobrany system emulgatorów, które tworzą stabilną emulsję w opryskiwaczu, umożliwiając równomierne mieszanie się wody z olejem.





Torro

Zwalcza szkodniki mechanicznie, szybko i bez pozostałości.



Oko-ni WP

Składnik aktywny preparatu Oko-ni WP to powszechny w przyrodzie grzyb *Coniothyrium minitans*, który naturalnie występuje w glebie. Aplikacja środka zwiększa jego ilość, co daje szereg pozytywnych efektów związanych indukowaniem odporności systemicznej roślin.



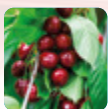
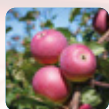
Bora

Mikrobiologiczny promotor wzrostu roślin, wpływający na poprawę warunków rozwoju oraz zwiększenie i poprawę jakości plonu. Może być stosowany we wszystkich uprawach polowych i ogrodniczych.



Amalgerol Essence

Nawóz, który przyspiesza rozwój roślin, zwiększa ich odporność na suszę, przyspiesza rozkład resztek roślinnych i poprawia strukturę oraz jakość gleby.



MaxiiFos



Nawóz płynny do stosowania nalistnego i doglebowego, pobudzający naturalny układ odpornościowy roślin do stosowania praktycznie we wszystkich uprawach

Zawiera:

**68 g/l N + 122 g/l K₂O
+ 676 g/l P w formie fosfonianu**



MaxiiFos

pobudza układ odpornościowy roślin, wzmacnia strukturę błony i ścian komórkowych, przez co jest bardzo przydatny w podnoszeniu tolerancji roślin na patogeny i wspieraniu zwalczania wielu chorób.

Stosowany samodzielnie poprawia zdrowotność roślin lub w połączeniu z fungicydami wyraźnie podnosi efektywność ochrony przeciw wielu chorobom, m.in. przeciw parchowi jabłoni, szarej pleśni, mączniakowi prawdziwemu i rzekomemu, gorzkiej zgniliźnie, zarazie ogniowej, antraknozie, skórzastej zgniliźnie, zarazie ziemniaka, alternariozie oraz chorobom powodowanym przez grzyby z rodzaju *Phytium* i *Phytophthora*.

MaxiiFos jest całkowicie bezpieczny dla fauny pożytecznej, co zostało potwierdzone wynikami doświadczeń. Jest także mieszalny z wieloma środkami ochrony oraz nawozami dolistnymi dostępnymi na rynku.

Kluczowe zalety

-  bardzo wysoka zawartość fosfonianów skład wzbogacony azotem i potasem bezpieczeństwo dla fauny pożytecznej
-  dobra mieszalność z innymi agrochemikaliami doskonałe parametry cieczy roboczej
-  wysokie bezpieczeństwo dla roślin uprawnych doskonała rozpuszczalność

Najważniejsze korzyści

-  pobudzenie działania naturalnego układu odpornościowego roślin
-  zwiększona odporność roślin na stresy abiotyczne wyższa skuteczność stosowanych fungicydów ograniczenie występowania wielu chorób możliwość redukcji ilości stosowanych środków ochrony roślin
-  poprawa wigoru rośliny i „efekt zieloności” lepsze plonowanie roślin

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa ziarnkowe	1,5 – 2,0	2 – 4 zabiegi: od fazy mysiego ucha/zielonego pąka, w odstępach 7 – 10 dni oraz 2 zabiegi przed zbiorami (łącznie z zabiegami na choroby przechowalnicze)
 Drzewa pestkowe i krzewy jagodowe	1,5 – 2,0	2 zabiegi: od fazy opadania płatków, w odstępie 10 – 14 dni
 Truskawki, malina	1,5	2 – 3 zabiegi: od fazy białego pąka do początku wybarwiania owoców
	0,25% (0,25 l/100 l wody)	przed wysadzeniem: zanurzać bezpośrednio korzenie sadzonek wraz z liściem sercowym przez 10 – 15 min w wodnym roztworze

Sergomil L-60



Biostymulator zawierający bezpieczną miedź o działaniu kontaktowym i systemicznym

Zawiera:
Cu 5,5%



Sergomil L-60

Dzięki unikalnej formulacji, produkt poza działaniem kontaktowym, wykazuje również działanie systemiczne. **Sergomil L-60**, dzięki zawartości wysoce aktywnej miedzi, pozwala na lepsze odżywienie roślin i ogranicza choroby fizjologiczne, spowodowane niedoborem miedzi oraz podnosi naturalną odporność roślin na stres biotyczny i abiotyczny. **Sergomil L-60** jest produktem pochodzenia naturalnego do nawożenia większości roślin uprawnych przez cały sezon wegetacyjny.

Kluczowe zalety

-  unikalna forma miedzi
-  zawiera aktywne związki miedzi o działaniu systemicznym
-  pochodzenie naturalne produktu wysoki wskaźnik bezpieczeństwa upraw
-  znakomita mieszalność i stabilność formulacji

Najważniejsze korzyści

-  unikalna forma miedzi
-  możliwość zastosowania przez fertygację możliwość zastosowania przez cały sezon redukcja zużycia pestycydów
-  zdrowe i wysokie plony

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa ziarnkowe	1,8	stosować od fazy różowego/białego pąka, aż do zbiorów
 Drzewa pestkowe	1,8	od fazy kwitnienia do fazy wzrostu owoców
 Truskawka	1,8	od końca fazy rozwoju kwiatostanu do początku dojrzewania owoców
 Malina	1,8	bezpośrednio przed kwitnieniem, zaraz po kwitnieniu aż do zbiorów
 Borówka amerykańska	1,8	bezpośrednio przed kwitnieniem, zaraz po kwitnieniu aż do zbiorów

* W ofercie posiadamy również Sergomil Super, który zawiera 5,5% Cu. Może być stosowany w dawce 1,5-3 l/ha.

Bertone



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Lepsza mieszalność
cieczy roboczej



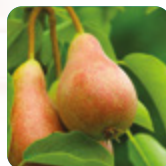
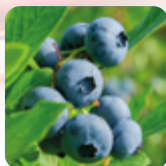
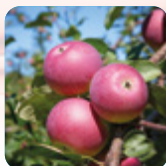
Retencja



Lepsze
pokrycie



Zwiększona
przyczepność



Bertone

Kondycjoner wody na bazie oleju przeznaczony do wiosennego stosowania w uprawach sadowniczych. Wskazane łączne stosowanie z cieczą użytkową środków mszyco- i przedziorkobójczych. Preparat zawiera specjalnie dobrany system emulgatorów, które tworzą stabilną emulsję w opryskiwaczu, umożliwiając równomierne mieszanie się wody z olejem.

Kluczowe korzyści oraz zalety produktu

-  zastosowany w wczesnych fazach stwarza niekorzystne warunki do rozwoju szkodników, w gatunkach ziarnkowych: mszyc, przędziorków, miodówki, w porzeczce wielkopąkowca
-  preparat obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej
-  zapobiega znoszeniu cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów opryskiwania
-  zwiększą aktywność preparatów systemicznych i kontaktowych
-  zmniejsza zmywalność środków ochrony roślin przez deszcz i rosę
-  doskonała mieszalność, brak rozwarstwień – gwarancja odpowiedniego pokrycia roślin

Instrukcja stosowania:



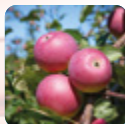
UPRAWY SADOWNICZE

zalecana dawka 1,5 L Bertone / 100 L wody.

Zalecany wydatek cieczy 500 – 1000 L / ha



Torro



TORRO

Zwalcza szkodniki mechanicznie, szybki i bez pozostałości.

TORRO jest to produkt na bazie pochodnych sylikonu, który po naniesieniu na ciało szkodnika tworzy lepką powłokę unieruchamiając go, blokując odżywianie i oddychanie – co powoduje szybką śmierć.

Warunki bezpiecznego i skutecznego stosowania:

-  Zabieg wykonać na dzień, optymalna temperatura 10-25°C
-  Unikać dni z dużym zachmurzeniem co przedłuża odparowywanie wody
-  Nie wykonywać zabiegu na rosę lub wieczorem gdy spodziewamy się opadów deszczu

Dawkowanie:

- ☞ Zalecane stężenie 0,1-0,2% (1-2l na 1000l wody) - im większy szkodnik tym większe stężenie
- ☞ Dodawać jako pierwszy składnik mieszaniny zbiornikowej
- ☞ Może delikatnie podnosić pienienie
- ☞ Ma właściwości zmniejszające napięcie powierzchniowe cieczy (nie stosować dodatkowych surfaktantów)

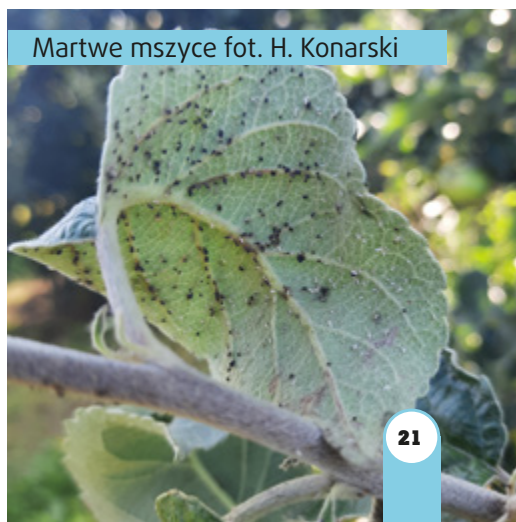
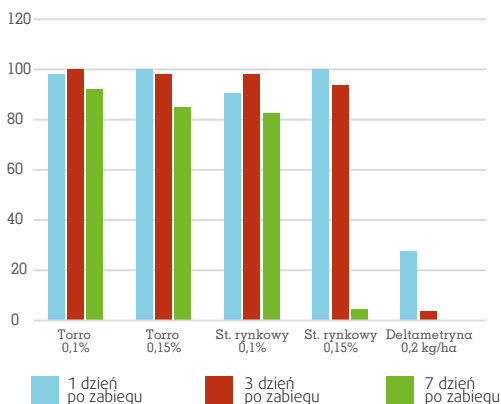
Łączne stosowanie:

- ☞ Możliwość łącznego stosowania ze standardowymi Fungycydami i Insektycydami (tebukonazol, difenokonazol, azoksystrobina, boskalid, piraklostrobina, acetamipryd, pirymikarb, deltametryna i inne pyretroidy, abamektyna i inne akarocydy).

NIE STOSOWAĆ ŁĄCZNIE Z:

- ☞ Herbicydami, a w uprawie warzyw zachować dodatkowy odstęp 7 dni przed i po zastosowaniu herbicydu
- ☞ Środkami i nawozami na bazie miedzi i siarki
- ☞ Łącznie z nawozami na bazie prostych soli podawanych w dużych ilościach np. siarczan magnezu, siarczan potasu, saletra potasowa
- ☞ Nie stosować środka na rośliny młode tuż po wschodach, rozsądę warzyw itp.
- ☞ Nie stosować na rośliny podczas kwitnienia
- ☞ Nie stosować na rośliny będące w stresie – przymrozki, susza

Skuteczność zwalczania mszyc (%)



Martwe mszyce fot. H. Konarski

Öko-ni WP



Öko-ni WP

Zgnilizna twardzikowa to choroba wielu roślin wywołwana przez grzyb *Sclerotinia sclerotiorum*.

W Polsce największą szkodliwość odnotowuje się w marchwi, pietruszce korzeniowej selerze, sałacie, rzepaku i słoneczniku. Straty w plonach dochodzą do 60-70%. W marchwi oraz pozostałych warzywach korzeniowych szkodliwość objawia się obniżeniem lub całkowitą utratą wartości handlowej.

Öko-ni WP to preparat zawierający zarodniki grzyba *Coniothyrium minitans*. Stosowany doglebowo, wspomaga uprawę roślin, polepsza ich rozwój i kondycję oraz w znacznym stopniu wpływa na zwiększenie plonów. Wartość połową udowodniono w wielu miejscach w Polsce oraz w badaniach Instytutu Genetyki Roślin PAN oraz Instytutu Ochrony Roślin w Poznaniu.

Możliwości stosowania Oko-ni w warzywach:

- ☛ Stosować bezpośrednio przed przygotowaniem gleby pod siew lub sadzenie roślin.
- ☛ W trakcie wegetacji, przy pomocy fertygacji
- ☛ Po zbiorczo, w trakcie wykopywania, oprysk korzeni na kombajnie lub na taśmociągach przenoszących warzywa

Aplikacja:

- ☛ Przy stosowaniu przedsiewnym konieczne wymieszać z glebą
- ☛ Stosować na wilgotną glebę
- ☛ Przy fertygacji obficie podlać aby wpłukać zarodniki w głąb gleby

Dawkowanie:

- ☛ Dawkowanie w zależności od presji w poprzednich sezonach 2-4 kg/ha w dawkach dzielonych przedsiewnie i w trakcie wegetacji
- ☛ Przy oprysku korzeni przed przechowaniem 1kg/ha



Bora



Bora

Preparat mikrobiologiczny BORA może być stosowany we wszystkich uprawach polowych i ogrodniczych, w celu poprawy warunków wzrostu roślin i zwiększenia plonów. Stwarza niekorzystne warunki dla rozwoju i bytowania szkodników glebowych. Zawiera grzyby: *Beauveria bassiana*.

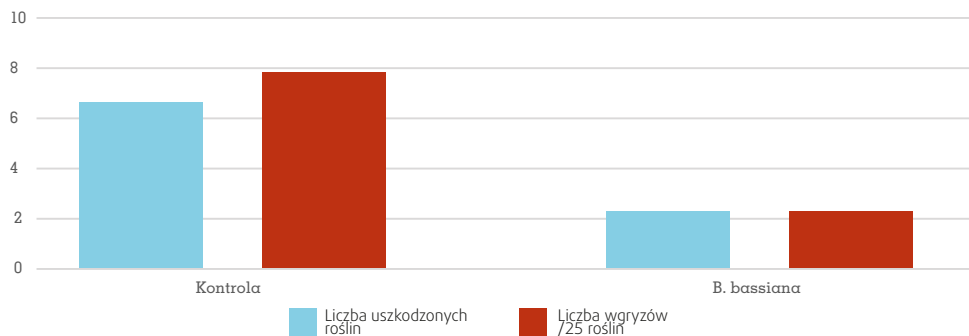
Dawkowanie:

- 1,5-3 kg/ha
- Duża ilość wody min. 200 l/kg produktu

Aplikacja:

- Produkt stosować doglebowo w formie oprysku przed uprawą gleby pod siew lub sadzenie.
- Preparat najlepiej stosować w temperaturze $> 10^{\circ}\text{C}$, najlepsze warunki działania preparatu to $20-27^{\circ}\text{C}$. Wilgotna gleba i opady po zabiegu poprawiają skuteczność, lepsza penetracja grzybów w głąb gleby oraz szybsze rozmnażanie
- Na polu z roślinami opryskiwać przed deszczem, by słucać zarodniki z części zielonych na glebę
- Duża ilość wody min. 200 l/kg produktu

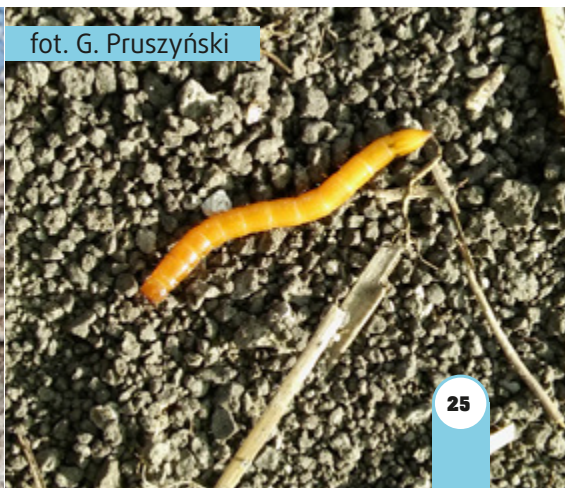
Wpływ *B. bassiana* na poziom uszkodzeń przez drutowce



fot. H. Konarski



fot. G. Pruszyński

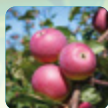


Amalgerol Essence



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU

Zawiera:
3 % Azot (N)
3 % Potas (K_2O)
39 % Materia organiczna
Naturalne hormony roślinne,
wyciąg z alg, ekstrakty roślinne,
aminokwasy, antyoksydanty.



Amalgerol

Jest to wysoce skoncentrowany płynny nawóz organiczny. Specjalna kompozycja składników czyni ten nawóz idealnym regeneratorem gleby. Poprawia jej strukturę, pobudza życie biologiczne co pozytywnie wpływa na rozwój systemu korzeniowego roślin. Kompozycja składników sprzyja namnażaniu pożytecznej flory glebowej co powoduje zmianę równowagi mikrobiologicznej gleby poprzez wypieranie organizmów szkodliwych. Sprawdzi się w każdej uprawie ogrodniczej. Najłatwiejszą formą aplikacji jest oprysk wykonany na wilgotną glebę lub fertygacja. Unikatowa formuła sprawia, że również aplikacja nalistna wykazuje efekt stymulacji wzrostu.

Instrukcja stosowania:



DRZEWIA OWOCOWE I KRZEWY JAGODOWE:

2-3 l/ha po opadnięciu liści, w celu przyspieszenia rozkładu co ograniczy presję chorób w kolejnym sezonie



TRUSKAWKI

3-4 l/ha po skoszeniu liści: praca rozkładu liści i słomy, ograniczenie presji patogenów



WARZYWA

2-3 l/ha na glebie przed uprawą, siewem / sadzeniem



FERTYGACJA:

EC pożywki dla 0,5% roztworu: 0.1 mS/cm



Nawozy budujące jakość plonu

W produkcji owoców niezmiernie ważna jest ich jakość i trwałość. W uzyskaniu takich owoców mogą pomóc szczególnie dwa pierwiastki – wapń i krzem

Wapń jest niezbędnym budulcem dla każdej komórki roślinnej dając sztywność jej ścianom komórkowym, co bezpośrednio wpływa na jędrność owoców.

Dobrze wysycone wapniem rośliny są mniej podatne na uszkodzenia fizjologiczne, dłużej zachowują trwałość po zbiorczą.

Krzem od kilku lat zdobywa wśród plantatorów coraz większe uznanie ponieważ efekty działania widać jak na dłoni. Krzem podany na roślinę umiejscawia się w wierzchniej warstwie naskórka, mechanicznie ją usztywniając. Tkanki takie są mniej chętnie zasiedlane przez owady, utrudniony jest również rozwój patogenów grzybowych i bakteryjnych. Owoce wysycone krzemem lepiej znoszą transport, przechowywanie i warunki stresowe w tym suszę.



FoliQ Amical

Wysoko skoncentrowany nawóz wapniowy do poprawy jakości i trwałości owoców oraz warzyw.



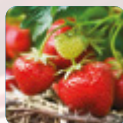
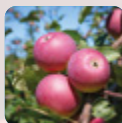
MobiCal

Wysoko skoncentrowany, bezazotowy nawóz wapniowy z dodatkiem magnezu, krzemu, żelaza, tytanu i potasu.



TopSi

TopSi to nawóz dolistny, unikalne połączenie tytanu i krzemu.



foliQ[®]

AMICAL

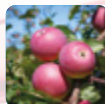


PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Wysoko skoncentrowany nawóz
wapniowy do poprawy jakości
i trwałości owoców oraz warzyw

Zawiera:
210 g/l CaO + Mn-6,75; Zn-6,75
+ naturalne aminokwasy



FoliQ Amical

to specjalistyczny nawóz przeznaczony do zapobiegania deficytom wapnia w uprawach sadowniczych i warzywniczych. Skompleksowanie z aminokwasami poprawia wchłanianie i przemieszczanie wapnia.

FoliQ Amical zapewnia wysokie właściwości przechowalnicze oraz doskonałą jakość handlową owoców i warzyw.

Zalecany jest do stosowania w sadach jabłoniowych i gruszkowych w celu zapobiegania gorzkiej plamistości podskórnej i pozostałym chorobom przechowalniczym, wynikającym z niedoborów wapnia.

FoliQ Amical stosowany w uprawach drzew pestkowych zapobiega pękaniu oraz sokowaniu owoców w okresie zbioru i transportu. Aplikowany w truskawkach zwiększa jędrność owoców oraz ich zdolności przechowalnicze. Zabiegi w warzywach zapobiegają zaburzeniom fizjologii rośliny w fazach intensywnego wzrostu. Szczególnie polecany dla warzyw kapustnych o intensywnym wzroście i krótkim okresie wegetacji oraz psiankowatych i korzeniowych.

Kluczowe zalety

-  wysoka koncentracja wapnia bez dodatku azotu, umożliwiającą odpowiednie zaopatrzenie roślin w ten makroelement, nawet na krótko przed zbiorem
-  dodatek manganu i cynku, usprawniających metabolizm roślin oraz zwiększających zawartość chlorofilu które odpowiadają za intensywność zielonej barwy
-  zawartość naturalnych kompleksów polipeptydowych, poprawiających pobieranie wapnia, magnezu i cynku dodatek aminokwasów, pozytywnie wpływających
-  na szybkość i efektywność pobierania oraz transportowania wapnia
-  odpowiednie pH gwarantujące najwyższą efektywność pobierania wapnia przez owoce

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa ziarnkowe	3 – 5	2 – 4 zabiegi: w okresie wzrostu zawiązków i owoców do 1 – 2 tygodni przed zbiorem; zabiegi wykonywać w odstępach 7 – 10 dni; większą liczbę zabiegów należy wykonać w przypadku wyższej podatności odmiany na gorzką plamistość podskórną lub podwyższonego ryzyka wystąpienia tej choroby z uwagi na uwarunkowania w danym sezonie
 Drzewa pestkowe	3 – 5	2 – 3 zabiegi: od początku zawiązywania owoców, w odstępach 14 dni, przy użyciu co najmniej 600 l wody
 Jagodowe	3 – 5	2 – 3 zabiegi: od początku zawiązywania owoców, w odstępach 14 dni, przy użyciu co najmniej 600 l wody
 Warzywa	3 – 5	2-3 zabiegi w fazie intensywnego wzrostu. Odstęp 7-21 dni w zależności od gatunku i intensywności wzrostu.

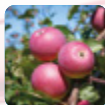
MobiCal



Wysoko skoncentrowany,
beazotowy nawóz wapniowy
z dodatkiem magnezu, krzemu,
żelaza, tytanu i potasu

Zawiera:

191 g/l CaO + 3 g/l K₂O
+ 64 g/l MgO + 55 g/l Si
+ 14 g/l Fe + 2,5 g/l Ti



MobiCal

z uwagi na wysoką zawartość wapnia jest szczególnie polecany do nawożenia pozakorzeniowego upraw sadowniczych i warzywniczych, podatnych na choroby fizjologiczne spowodowane niedoborem wapnia, wpływając pozytywnie na ich wartość handlową i wzmacniając odporność na choroby fizjologiczne powodowane przez niedobór tego składnika.

Mobical z uwagi na wysoką zawartość krzemu oraz dodatek tytanu wpływa także na wzmocnienie ściany komórkowej i tym samym zwiększoną ochronę roślin przed patogenami oraz ogranicza skutki występowania stresów biotycznych i abiotycznych takich jak: niedobór wody, wysokie temperatury, wysoka presja patogenów.

Skład wzbogacony o inne składniki zapobiega jednostronnemu odżywieniu roślin

Dodatkowo w swoim składzie zawiera sacharozę, dzięki czemu składniki nim skompleksowane są rozpoznawane przez roślinny jako „swoje” i co wpływa na szybkie przyswajanie i transport. Bardzo ciekawe są obserwacje plantatorów jagodowych według, których dzięki stosowaniu Mobicalu znacząco poprawia się smak owoców.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość wapnia
-  skład uzupełniony o magnez, potas, żelazo, krzem i tytan
-  świetna rozpuszczalność nawozu
-  bardzo dobra mieszalność z innymi agrochemikaliami doskonałe parametry cieczy roboczej
-  wysokie bezpieczeństwo dla roślin uprawnych

Najważniejsze korzyści

-  optymalne zaopatrzenie roślin w wapń i magnez zrównoważony rozwój części nadziemnej roślin stymulowanie wzrostu systemu korzeniowego działanie antystresowe z uwagi na zawartość krzemu i tytanu
-  wyższa odporność na choroby fizjologiczne spowodowane niedoborem wapnia ograniczone pękanie owoców
-  wysoki plon o dobrej jakości
-  wysoka zdolność przechowalnicza owoców i warzyw

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa owocowe	1 – 1,25	Szczególnie polecany tuż po kwitnieniu kiedy zawiązki mają małą powierzchnię zdolną do pobierania składników i w okresie 4 tygodni przed zbiorem, kiedy korzystne jest sięganie po produkty bezchlorkowe i bezazotowe
 Jagodowe	1 – 1,25	2 – 3 zabiegi: od wykształcenia zawiązków do zbiorów
 Warzywa	1 – 1,25	2-3 zabiegi podczas intensywnego wzrostu roślin. Szczególnie wskazane przy silnych stresach suszy i wysokich temperaturach.

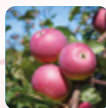
Mobical może być stosowany prewencyjnie w podanych fazach rozwojowych roślin uprawnych lub interwencyjnie, szczególnie przed lub po wystąpieniu czynnika stresowego (susza, wysokie temperatury) lub w momencie stwierdzenia występowania objawów niedoborów wapnia.

Top Si



Top Si to nawóz dolistny,
unikalne połączenie tytanu
i krzemu

Zawiera:
 SiO_2 : 15,7%, TiO_2 : 1,80%, B: 2%



Top Si

wzmacnia ściany komórkowe roślin, przez co stają się one bardziej odporne na ataki patogenów i szkodników, a rośliny są mniej podatne na wyleganie.

Top Si zwiększa intensywność fotosyntezy i pobieranie składników pokarmowych. W przypadku owoców bezpośrednio wpływa to na poprawę jędrności i redukcję chorób pochodzenia fizjologicznego i lepsze przechowywanie i trwałość pozbiorczą. Ma korzystny wpływ na osmoregulację, poprawiając odporność roślin na suszę. Jedyne rozwiązanie na rynku zawierające krzem tytan i bor.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość krzemu i tytanu w jednym produkcie mikronizacja składników poprawiająca dostępność składników
-  szybki i efektywny transport substancji odżywczych w roślinie
-  wysokie bezpieczeństwo dla roślin bardzo dobra mieszalność

Najważniejsze korzyści

-  regulacja transpiracji – ograniczenie stresów wodnych poprawa plonowania, dzięki zawartości tytanu, który działa stymulująco na procesy fizjologiczne oraz boru, który stymuluje kwitnienie i zapładnianie owoców
-  poprawa jędrności i trwałości owoców
-  rośliny nawożone krzemem lepiej znoszą niskie temperatury przez co są mniej wrażliwe na przymrozki doskonała rozpuszczalność nawozu ułatwia sporządzanie cieczy opryskowej

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa i krzewy owocowe	0,3	2 – 4 zabiegi: kilka zabiegów od fazy zielonego/białego pąka do 1 tygodnia przed zbiorem. Odstęp pomiędzy zabiegami 7 – 10 dni
 Warzywa	0,3	2-3 zabiegi w fazie intensywnego wzrostu



Rozwiązania Agrii Sprawdzamy w praktyce.

Wycinek doświadczeń wykonanych
z udziałem naszych produktów.

Agrii Demo Sad
IPSAD Instytut Praktycznego
Sadownictwa 2020

Program TopSi: 3x0,3l/ha
Terminy zabiegów: 10.08; 27.08; 6.09

Jędrność owoców w okresie zbiorów.

Odmiana	Empire	Gala Brookfield	Gala Must	Jonaprince	Szampion
Standard	8,3	7,9	8,3	8	6,8
TopSi	8,9	8,1	8,5	8,6	7
CaCl	8,5	7,8	8,3	8,2	6,8



NAWOZY DOLISTNE



Produkcję ogrodniczą charakteryzuje wysoka specjalizacja i intensyfikacja, w ostatnim dwudziestoleciu plony wielu gatunków zwielokrotniły się. Rosną również oczekiwania konsumentów co do jakości warzyw i owoców, jednocześnie wymagają aby plony zawierały jak najmniej pozostałości ŚOR.

Podstawową ścieżką dostarczania roślinom składników jest nawożenie doglebowe. Jednak istnieje szereg sytuacji kiedy metoda ta jest nieskuteczna. Tu z pomocą przychodzi nam dokarmianie dolistne oraz stymulacja roślin. Do takich sytuacji należą warunki stresowe: przymrozki, susza, konieczność szybkiej reakcji na powstałe niedobory czy dostarczenie składników, których pobieranie przez rośliny z gleby jest ograniczone np: wapnia.

Nawozy makroelementowe



FoliQ Max Fosfor

Nowoczesny, nawóz dolistny do szybkiego i efektywnego dokarmiania roślin fosforem.



FoliQ Max Potas

Nowoczesny, nawóz dolistny do szybkiego i efektywnego dokarmiania roślin potasem.



FoliQ Makro PK

Wysoko skoncentrowany, zawieszinowy nawóz fosforowo-potasowy do dokarmiania dolistnego wielu rodzajów upraw



foliQ[®]

MAX FOSFOR

Nowoczesny, nawóz dolistny do szybkiego i efektywnego dokarmiania roślin fosforem

Skład:
N-63,5, P-254, K-63,5



FoliQ Max Fosfor

to bogata w składniki formuła zawieszona z podwyższoną zawartością fosforu. Doskonale zbilansowany skład makro- i kluczowych mikroelementów sprawia, że nawóz idealnie wspiera stabilny rozwój roślin. Dzięki wysokiej zawartości fosforu nawóz doskonale nadaje się do prewencyjnego oraz interwencyjnego uzupełniania widocznych i ukrytych niedoborów tego pierwiastka w uprawach rolniczych, sadowniczych oraz warzywniczych. Dodatek pozostałych składników zapewnia zrównoważone i kompleksowe odżywienie roślin.

Najwyższe zapotrzebowanie na fosfor rośliny wykazują we wczesnych stadiach rozwoju oraz w okresie intensywnego wzrostu. O dostarczenie fosforu drogą dolistną należy także zadbać w okresie oddziaływania na rośliny niekorzystnych czynników, np. niedostateczne zaopatrzenie w wodę, ataki patogenów, niesprzyjające temperatury, szczególnie że susza i chłody nie sprzyjają pobieraniu fosforu z gleby.

FoliQ Makro P dostarczony w takich momentach gwarantuje szybkie i skuteczne zaopatrzenie roślin w fosfor, a tym samym właściwy wzrost i rozwój.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość fosforu
-  zbilansowany skład
-  szybko i łatwo przyswajalne składniki odżywcze efektywne uzupełnienie widocznych i ukrytych niedoborów fosforu
-  nowoczesna formuła, gwarantująca bezpieczeństwo stosowania nawozu nawet w bardzo wczesnych fazach rozwoju roślin
-  właściwości regulujące i stabilizujące odczyn pH cieczy roboczej

Najważniejsze korzyści

-  efektywny wzrost systemu korzeniowego, zwłaszcza u młodych roślin
-  pobudzenie naturalnych mechanizmów obronnych roślin wyższa odporność roślin na wpływ niekorzystnych czynników i ataki patogenów
-  szybka regeneracja roślin w okresach stresów abiotycznych dynamiczne i efektywne kwitnienie
-  prawidłowe zawiązywanie i wzrost owoców, nasion oraz nasion i owoców
-  pożądane wybarwienie owoców poprawa jakości i wielkości plonu

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka (l/ha)	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa owocowe	3 – 5	kilka zabiegów w zależności od zapotrzebowania danej odmiany na fosfor: w okresie białego/różowego pąka, po kwitnieniu, w pierwszej fazie wzrostu zawiązków i przed zbiorami, szczególnie w okresach niesprzyjających pobieraniu fosforu z gleby (chłody, susza)
 Jagodowe	3 – 5	kilka zabiegów: w momentach niesprzyjających pobieraniu fosforu, w okresie suszy/chłodów i w czasie intensywnego wzrostu roślin, szczególnie wczesną wiosną, po kwitnieniu i przed początkiem wybarwiania się owoców
 Warzywa	3 – 5	kilka zabiegów: w momentach niesprzyjających pobieraniu fosforu, szczególnie w okresach niesprzyjających pobieraniu z gleby (susza, chłody)

FoliQ Max Fosfor może być stosowany prewencyjnie w podanych fazach rozwojowych roślin uprawnych lub interwencyjnie, w momencie stwierdzenia występowania objawów niedoborów fosforu.

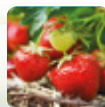
Uwaga! Nie mieszać z nawozami wapniowymi i siarczanem magnezu.

foliQ[®]

MAX POTAS

Nowoczesny, nawóz dolistny do szybkiego i efektywnego dokarmiania roślin potasem

Skład:
P-70, K-500



FoliQ Max Potas

to nowoczesny nawóz zawieszinowy z wysoką zawartością potasu, przeznaczony do skutecznego zapobiegania niedoborom potasu oraz ich eliminowania we wszystkich roślinach uprawnych.

FoliQ Max Potas świetnie nadaje się do szybkiego i efektywnego dostarczania potasu w uprawach warzyw i owoców, w celu podniesienia ich jakości i wartości handlowej – wielkości, zawartości cukru, poprawy smaku i aromatu oraz wybarwienia.

Kluczowe zalety

-  bardzo wysoka zawartość potasu, w pełni dostępnego dla roślin
-  nowoczesna formuła, gwarantująca bezpieczeństwo stosowania nawozu przez cały okres wegetacji

Najważniejsze korzyści

-  poprawa gospodarki wodnej w roślinach i podniesienie tolerancji na suszę
-  wyższa odporność na niskie i wysokie temperatury szybka regeneracja roślin w okresach stresów abiotycznych wyższa tolerancja na choroby i szkodniki
-  dynamiczny wzrost i prawidłowe wybarwienie owoców zwiększona jędrność owoców
-  szybki transport cukrów do korzeni zapasowych i bulw wysoki plon o wysokiej jakości

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka (l/ha)	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa owocowe	2 – 3	kilka zabiegów w zależności od zapotrzebowania danej odmiany na potas: po ruszeniu wegetacji, po kwitnieniu, w okresie wzrostu zawiązków i przed zbiorami w celu poprawy wybarwienia owoców, a także w okresach niesprzyjających pobieraniu potasu z gleby (wysoka temperatura, susza) i intensywnego wzrostu owoców
 Jagodowe	2 – 3	kilka zabiegów: w momentach niesprzyjających pobieraniu potasu (susza, wysokie temperatury), w czasie intensywnego wzrostu roślin, szczególnie w okresie wiosennym, po kwitnieniu i w trakcie zbiorów owoców
 Warzywa	2 – 3	kilka zabiegów: w momentach niesprzyjających pobieraniu potasu (susza, wysokie temperatury), w czasie intensywnego wzrostu roślin, wytwarzania organów użytkowych

FoliQ Max Potas może być stosowany prewencyjnie w podanych fazach rozwojowych roślin uprawnych lub interwencyjnie, w momencie stwierdzenia występowania objawów niedoborów potasu.

foliQ[®]

MAKRO PK



Wysoko skoncentrowany,
zawiesinowy nawóz fosforowo-
potasowy do dokarmiania
dolistnego wielu rodzajów upraw

Zawiera:
120 g/l N + 240 g/l P₂O₅
+ 240 g/l K₂O + mikroelementy



FoliQ Makro PK

wyróżnia wysoka zawartość mikro- i makroelementów z przewagą fosforu i potasu. Nawóz jest szczególnie polecany do stosowania jesienią lub wczesną wiosną oraz w okresach, w których niekorzystne warunki atmosferyczne (niskie lub wysokie temperatury, susza lub zalanie systemu korzeniowego roślin) ograniczają pobieranie fosforu i/lub potasu z gleby.

Odpowiednio zbilansowany skład oraz nowoczesna formuła zapewniają szybkie i efektywne zaopatrzenie roślin w składniki odżywcze niezbędne do zrównoważonego wzrostu i prawidłowego rozwoju oraz zachowania dobrego, ogólnego poziomu zdrowotności upraw.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość makroelementów z przewagą fosforu i potasu
-  wszystkie składniki doskonale dostępne dla roślin idealnie zbilansowany skład mikroelementów
-  bardzo dobra mieszalność z innymi agrochemikaliami doskonałe parametry cieczy roboczej
-  wysokie bezpieczeństwo dla roślin uprawnych

Najważniejsze korzyści

-  wspomaganie prawidłowej budowy systemu korzeniowego doskonale przygotowanie roślin do spoczynku zimowego w okresie jesiennym
-  prawidłowa, szybka regeneracja roślin w okresie wychodzenia ze spoczynku zimowego i po okresach stresów abiotycznych
-  stymulowanie przebiegu procesów pozyskiwania i magazynowania energii
-  prawidłowy wzrost i rozwój roślin uprawnych
-  zwiększona odporność na okresowe ograniczenia w dostępie do wody

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa owocowe	3 – 5	kilka zabiegów: po kwitnieniu, w okresie wzrostu zawiązków i przed zbiorami, szczególnie w okresach niesprzyjających pobieraniu fosforu i/lub potasu z gleby
 Jagodowe	3 – 5	kilka zabiegów: wczesną wiosną, po kwitnieniu i przed wybarwianiem się owoców, szczególnie w warunkach niesprzyjających pobieraniu fosforu i/lub potasu z gleby
 Warzywa	3 – 5	stosować wiosną w warunkach stresowych związanych z suszą i chłódami gdy pobieranie składników z gleby jest utrudnione.

FoliQ Makro PK może być stosowany prewencyjnie w podanych fazach rozwojowych roślin uprawnych lub interwencyjnie, w momencie stwierdzenia występowania objawów niedoborów czy też w warunkach ograniczających pobieranie przez rośliny fosforu i/lub potasu z gleby (susza/nadmiar wody, wysokie/niskie temperatury).

Nawozy mikroelementowe

W uprawach warzyw i owoców niesamowicie ważne jest nawożenie mikroelementowe ze szczególnym uwzględnieniem cynku i boru.

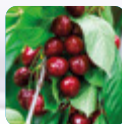
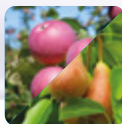
Cynk pełni w roślinie nieocenioną rolę, będąc katalizatorem ok 300 enzymów, pośrednio wpływając na wszystkie procesy zachodzące w roślinach, między innymi fotosyntezę.

Bor jest najbardziej deficytowym pierwiastkiem w Polskich glebach. W roślinie pełni kluczową rolę zwłaszcza podczas procesu zapylenia polepszając jakość pyłku i wydłużając jego żywotność, przyspiesza wzrost łagiewki pyłkowej co korzystnie wpływa na ilość zawiązywanych owoców, ich wielkość oraz jakość. Ma to znaczenie zarówno w uprawach sadowniczych jak również warzywach gdzie częścią użytkową jest owoc. Uczestniczy w procesach zachodzących podczas formowania się pąków kwiatowych na kolejny sezon. W warzywach bor odpowiedzialny jest za przebarwienia skórki i kruchość korzeni marchwi, utratę jakości handlowej róż kalafiora i brokuła. Odpowiada też za odpowiednie zapylenie kwiatów i zawiązanie owoców w warzywach psiankowatych i dyniowatych.

Zarówno Cynk jak i Bor powinny być podawane w uprawach sadowniczych wczesną wiosną, a także jesienią by jeszcze przed zimą zostały zgromadzone w tkankach roślinnych. W uprawie warzyw i ziemniaków przed kwitnieniem, oraz w okresie występowania niedoborów

FoliQ ZN Cynkowy

Profesjonalny, zawieszinowy nawóz dolistny do efektywnego dokarmiania roślin cynkiem.



FoliQ ZN+ Cynkowo-Borowy

Wysoko skoncentrowany zawieszinowy nawóz dolistny przeznaczony do efektywnego zaopatrzenia roślin w cynk i bor równocześnie.



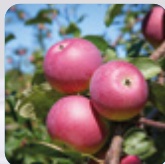
FoliQ X-Bor

Nawóz z wysoką zawartością boru i molibdenu oparty o unikalną technologię lignosulfonianów.



FoliQ Mikromix

Wysoko skoncentrowany zawieszinowy nawóz mikroelementowy do efektywnego odżywiania upraw rolniczych, sadowniczych i warzywniczych.



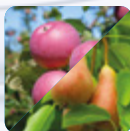
foliQ[®]

Zn CYNKOWY

Profesjonalny, zawiesinowy
nawóz dolistny do efektywnego
dokarmiania roślin cynkiem

Zawiera:

78 g/l N + 31 g/l K₂O + 295 g/l SO₃
+ 232,5 g/l Zn



FoliQ Zn Cynkowy

jest idealnym narzędziem do szybkiego i efektywnego dostarczania cynku w uprawach intensywnych oraz wszędzie tam, gdzie mogą pojawić się ukryte bądź widoczne niedobory cynku. Szczególnie wrażliwe na niedobór cynku są uprawy sadownicze.

FoliQ Zn Cynkowy, dzięki nowoczesnej formulacji zawiesinowej zapewnia szybkie i efektywne dostarczenie roślinom dużej ilości łatwo przyswajalnego cynku. W składzie nawozu znajdują się także azot i siarka, zapewniające bardziej kompleksowe odżywienie upraw.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość cynku (232,5 g/l)
-  bardzo szybkie pobieranie cynku w szerokim zakresie temperatur powietrza i gleby
-  szybki i efektywny transport cynku w roślinach wysokie bezpieczeństwo dla roślin
-  niskie dawki nawozu na hektar

Najważniejsze korzyści

-  rozbudowany i aktywny system korzeniowy prawidłowa gospodarka hormonalna roślin zwiększona odporność na choroby właściwy wzrost i rozwój roślin
-  efektywne wykorzystanie azotu stosowanego doglebowo efektywny przebieg procesu fotosyntezy
-  dodatkowy efekt przedłużonej „zieloności” liści wyższy plon
-  wysokie parametry plonu – duża zawartość skrobi, oleju i witamin

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Jabłonie i grusze	1 – 1,5	2 – 3 zabiegi: od fazy pęknięcia pąków do fazy zielonego pąka oraz kilka zabiegów w okresie letnim, po czerwcowym opadzie zawiązków, szczególnie na jabłoniach (zalecana obniżona dawka 0,1 – 0,15 l/ha) do 3 zabiegów co 14 dni (zalecana dawka 1,5 l/ha)
 Wiśnie, czereśnie i śliwy	0,75 – 1,0	2 zabiegi: od fazy pęknięcia pąków do fazy zielonego pąka, kolejne – tuż po kwitnieniu drzew (zalecana obniżona dawka 0,1 – 0,15 l/ha), po zbiorach – do 3 zabiegów, w odstępach 14 dni (zalecana dawka 1,5 l)
 Jagodowe	0,75 – 1,0	zapobiegawczo lub po wystąpieniu objawów niedoborów
	1,0	3 zabiegi: po zbiorach owoców w odstępach 14 dni
 Warzywa		1-2 zabiegi w warzywach korzeniowych i ziemniaku fazie budowania plonu.

FoliQ Zn Cynkowy może być stosowany prewencyjnie w podanych fazach rozwojowych roślin uprawnych, szczególnie w warunkach ograniczających pobieraniu cynku z gleby lub interwencyjnie, w momencie stwierdzenia objawów niedoboru cynku.

foliQ[®]

Zn+ CYNKOWO-BOROWY

Wysoko skoncentrowany zawieszinowy nawóz dolistny przeznaczony do efektywnego zaopatrzenia roślin w cynk i bor równocześnie

Zawiera:
65 g/l N + 55 g/l B + 55 g/l Zn



FoliQ Zn+ Cynkowo-Borowy

to idealnie skomponowany zawieszinowy nawóz dolistny do zaspokajania specyficznych potrzeb roślin wrażliwych na niedobór cynku i boru łącznie. Do tej grupy w szczególności zalicza się uprawy sadownicze.

FoliQ Zn+ Cynkowo-Borowy pozwala na efektywne zaopatrzenie roślin w cynk i bor, w warunkach glebowo-klimatycznych utrudniających roślinom pobieranie tych składników z gleby. Problemy z pobieraniem występują najczęściej w następujących sytuacjach:

Kluczowe zalety

-  wysoka koncentracja cynku i boru
-  formuła poprawiająca wchłanianie mikroelementów, a w szczególności boru
-  szybki transport składników pokarmowych w roślinie wysokie bezpieczeństwo dla roślin

Najważniejsze korzyści

-  prawidłowy wzrost i rozwój roślin
-  podwyższona efektywność doglebowego nawożenia azotem właściwe kwitnienie, zapylenie i zapłodnienie
-  prawidłowe wiązanie nasion pożądany rozwój i wzrost owoców
-  wysoka odporność i zdrowotność roślin oraz podwyższona zimotrwałość
-  tworzenie rezerw składników pokarmowych w roślinach do wykorzystywania w momencie ruszenia wegetacji efektywna produkcja białek i cukrów
-  zwiększenie wysokości i poprawa jakości plonu

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa i krzewy owocowe	1 – 2	2 – 4 zabiegi: wiosną – 1 – 2 zabiegi od pęknięcia pąków do początku kwitnienia, jesienią – 1 – 2 zabiegi po zbiorach, przed opadaniem liści (zalecana dawka 2 l/ha)
 Truskawka	2	2 zabiegi: pierwszy – po ruszeniu wegetacji, drugi – jesienią, 10 – 14 dni po zbiorach lub skoszeniu liści

foliQ[®]

X-BOR



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Nawóz z wysoką zawartością boru i molibdenu oparty o unikalną technologię lignosulfonianów

Zawiera:
60 g/l N + 120 g/l B + 1,2 g/l Mn
+ 6,0 g/l Mo



FoliQ X-Bor

jest doskonałym nawozem dolistnym do prewencyjnego i interwencyjnego zaopatrzenia wielu gatunków roślin w bor oraz molibden. Nawóz poprawia także przyswajanie azotu podawanego w formie saletrzanej z uwagi na przyspieszanie procesu jego zamiany na aminokwasy i białka, ograniczając jednocześnie akumulację azotanów w roślinach.

FoliQ X-Bor formułowany jest z wykorzystaniem lignosulfonianów – naturalnych związków chelatujących. Dzięki temu zwiększona jest przyczepność nawozu do liści, co zapewnia długotrwałe i efektywne pobieranie składników odżywczych przez rośliny. Nawóz wykazuje więc właściwości charakterystyczne dla kondycjonerów wody.

Kluczowe zalety

-  wysoka zawartość boru i molibdenu
-  formuła oparta o lignosulfoniany, poprawiające wchłanianie składników odżywczych
-  efektywne pobieranie składników w szerokim zakresie temperatur powietrza i gleby
-  szybki i efektywny transport substancji odżywczych w roślinie
-  wysokie bezpieczeństwo dla roślin bardzo dobra mieszalność

Najważniejsze korzyści

-  prawidłowa gospodarka hormonalna roślin szybki wzrost i rozwój roślin
-  efektywne wykorzystanie azotu stosowanego doglebowo właściwy przebieg procesu fotosyntezy
-  lepsza żywotność pyłku roślinnego wyższa zimotrwałość roślin ozimych wyższy plon o wysokich parametrach

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka l/ha	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa i krzewy owocowe	1 – 3	1 – 2 zabiegi: na dobrze rozwiniętej plantacji lub przed i po kwitnieniu; zalecana ilość wody 600 l/ha
 Warzywa	1 – 3	1-2 zabiegi w warzywach kapustnych w początkowych fazach rozwojowych.
 Warzywa korzeniowe	1 – 3	Fazy intensywnego wzrostu części nadziemnej.

FoliQ X-Bor wykazuje fizyczną i chemiczną zdolność do mieszania z wieloma pestycydami, regulatorami wzrostu i mikroelementami, które są dostępne na rynku. Dla zapewnienia stabilności mieszaniny pH roztworu powinno się zawierać w przedziale 4 – 8.

foliQ[®]

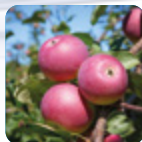
MIKROMIX



Wysoko skoncentrowany zawieszony nawóz mikroelementowy do efektywnego odżywiania upraw rolniczych, sadowniczych i warzywniczych

Skład:

70N, 140K₂O, 38MgO, 70SO₃,
B 2,3, Cu 11, Fe 5, Mn 15,
Mo 0,15, Zn 15



FoliQ Mikromix

jest nowoczesnym nawozem do prewencyjnego i interwencyjnego uzupełniania niedoborów mikroelementów. Skład produktu został skomponowany tak, aby idealnie korespondował z wymaganiami pokarmowymi upraw intensywnych, gwarantując odpowiednie ich zaopatrzenie we wszystkie składniki niezbędne do optymalnego wzrostu i osiągnięcia wysokich plonów.

FoliQ Mikromix doskonale miesza się z pozostałymi nawozami z palety FoliQ.

Kluczowe zalety

- ✦ wysoka koncentracja mikroelementów, gwarantująca idealne zaopatrzenie roślin w składniki potrzebne do intensywnego wzrostu, optymalnego rozwoju, podnoszenia odporności i zdrowotności opryskiwanych roślin
- ✦ możliwość stosowania we wszystkich uprawach wysokie bezpieczeństwo aplikacji nawozu możliwość stosowania łącznie z mocznikiem
- ✦ w stężeniach dopasowanych do potrzeb uprawy i jej faz rozwojowych
- ✦ możliwość łącznego stosowania z siarczanem magnezu

Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka (l/ha)	Liczba zabiegów i terminy stosowania
 Drzewa i krzewy owocowe	0,5 – 1	2 – 3 zabiegi: w okresie wiosennym i po zbiorach, np. łącznie z zabiegami ochronnymi
 Warzywa	0,5 – 1	2-3 zabiegi w fazie silnego wzrostu.



KONDYCJONERY WODY



Podczas wykonywania zabiegów ochrony roślin i nawożenia dolistnego jednym z kluczowych czynników jest woda użyta jako nośnik, a precyzyjniej mówiąc, jej jakość.

Wiele preparatów jest niezmiernie wrażliwych na właściwości fizyczne wody, takie jak chociażby jej odczyn pH.

Dodając niewielką ilość wybranego kondycjonera wody możemy wesprzeć działanie środka, poprawiając jakość wody lub wpływając na pobranie środka przez roślinę.

Dzięki działaniu kondycjonerów wody możemy też doprowadzić ciecz do miejsc bezpośrednio nieopryskanych i zatrzymać ją dłużej na powierzchni.

ODŻYWIENIE WAPNIEM Z WARTOŚCIĄ DODANĄ



Mobical to produkt wapniowy, który skupia się kompleksowo na wsparciu jakości owoców. Jest nawozem bezchłorkowym i bezazotowym, co poprawia kondycję owoców w trakcie ich przechowywania. Mobical, dodatkowo zawiera krzem, który wzmacnia ściany komórkowe i podnosi jędrność owoców.

Bufor-X



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Kontrola
znośzenia



Redukcja
pH



Redukcja
twardości
wody



Lepsze
pokrycie



Penetracja /
wnikanie

Bufor-X

Kondycjoner wody poprawiający właściwości cieczy roboczej. Obniża pH a także twardość wody dzięki czemu zapobiega rozkładowi substancji czynnej użytej do oprysku. Dodatkowo produkt w swoim składzie posiada surfaktanty, dzięki którym uzyskujemy lepsze pokrycie podczas zabiegu.

Uwagi praktyczne

- Utrzymuj pH roztworu poniżej 7. Większość substancji aktywnych jest stabilna w przedziale pH 6-7. Mieszaniny, a w szczególności dodatek nawozów dolistnych może drastycznie zmieniać pH. Większość produktów zawierających bor powoduje wzrost pH o 0,5-1 jednostkę. Wyjątkiem jest tutaj np. BorMnS. Utrzymuj twardość wody na jak najniższym poziomie. Dodatek Bufor-X redukuje ten parametr o co najmniej 25%.
- Stosowanie Bufor-X ułatwia indykator pH, który zmieniając kolor wody informuje o osiągniętym pH.
- W celu osiągnięcia pożądanego pH kieruj się poniższą skalą.
- Szczególnie polecany w przypadku stosowania substancji szczególnie wrażliwych na jakość wody. Należą do nich m.in.: regulatory, glifostat 2,4D, dikamba MCPA cypermetryna, deltametryna, acetamipryd, kaptan ditianon.



Poglądowy kolor cieczy dla danego pH po dodaniu różnych dawek Bufor-X.



Designer+



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Retencja



Lepsze
pokrycie



Penetracja/
wnikanie



Zwiększona
przyczepność

Designer+

Unikalny produkt będący mieszaniną organosilikonów oraz lateksu. Produkt nie tylko powoduje lepsze rozprowadzenie cieczy roboczej po powierzchni liści, ale przede wszystkim przykleja ją do nich. Dzięki temu ciecz robocza nie spływa z roślin a zabieg jest skuteczniejszy. Koncentracja składników w produkcie wynosi aż 88%.

Kluczowe zalety

-  Produkt powoduje lepsze pokrycie przez ciecz roboczą (silikon) a także „przykleja” ją do powierzchni liści (latex)
-  Zapobiega stratom cieczy roboczej poprzez ograniczanie znoszenia
-  Znacznie skraca czas uzyskania odporności na zmywanie
-  Zapobiega ściekaniu cieczy roboczej z powierzchni liści
-  Poprawia skuteczność pestycydów oraz zwiększa wykorzystanie składników z nawozów dolistnych

Uwagi praktyczne

-  Jego ponadprzeciętne właściwości i efekt działania możemy zobaczyć na własne oczy już zaraz po zabiegu, wystarczy zatrzymać się i porównać ze sobą ścieżki opryskaną i nie pryskaną.
-  Dodatek designera powoduje, że ciecz robocza pokrywa blisko 8-krotnie większą powierzchnię Produkt szczególnie polecany do stosowania z fungycydami, nawozami dolistnymi, insektycydami Bardzo dobry efekt można uzyskać już przy niskich dawkach.
-  Jest to jeden z nielicznych produktów na rynku który zawiera lateks
-  Szczególnie polecany w sytuacji gdy rośliny wytworzyły już dużą ilość masy zielonej oraz w przypadku fungycydów kontaktowych (tam gdzie spadnie tam ochroni – kluczowe jest pokrycie)

Instrukcja stosowania:

Standardowa dawka designera to 0,125 – 0,250 L / ha.

Zaleca się dodawanie Designera jako ostatni element mieszanki zbiornikowej

Drill



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Kontrola
znoszenia



Retencja



Lepsze
pokrycie



Penetracja/
wnikanie

Drill

Specjalistyczny kondycjoner wody przeznaczony do łącznego stosowania z herbicydami (szczególnie doglebowymi) oraz graminydami. Zawiera 96% mieszaniny biodegradowalnych surfaktantów, emulgatorów oraz kwasów tłuszczowych

Kluczowe zalety

-  Zapobiega wymywaniu substancji aktywnej w głąb profilu glebowego
-  Podnosi skuteczność zabiegu – większa koncentracja substancji w wierzchniej warstwie gleby powoduje, że zostaje ona pobrana przez chwasty w dużo większej ilości. Stosowany łącznie z graminicydami zauważalnie podnosi ich skuteczność
-  Obniża napięcie powierzchniowe – lepsze pokrycie
-  Zapobiega znoszeniu cieczy roboczej
-  Obniża straty związane z parowaniem cieczy roboczej
-  Zawiera zwiększoną dawkę zwilżacza i emulgatorów
-  Ogranicza fitotoksyczność herbicydów dla roślin uprawnych
-  Ulega biodegradacji, pomaga chronić wody gruntowe przed zanieczyszczeniem.

Uwagi praktyczne

-  Efekt działania można najłatwiej zauważyć w stosowaniu łącznym z pendimetaliną – brak przebarwień liści truskawek
-  W przypadku występowania uciążliwych chwastów jednoliściennych należy zwiększyć dawkę produktu do 1L/200L wody
-  Nasze doświadczenia dowodzą, że z herbicydami doglebowymi Drill jest skuteczny już w stężeniu 0,25% (0,5L/200L wody)
-  Szczególnie polecany jako dodatek do graminicydów stosowanych w zmiennych warunkach atmosferycznych Drilla nie stosuj na glebach piaszczystych

Instrukcja stosowania:

Zalecane stężenie produktu wynosi 0,5%.
Dawka 0,5 L / 100 L wody, 1 L / 200 L wody

Produkt można dodać na każdym etapie przygotowania mieszaniny zbiornikowej, my jednak zalecamy dodać go na końcu

Spider



Lepsze pokrycie



Obniżenie napięcia
powierzchniowego



Retencja



Ograniczenie
pienienia

Spider

jest mieszaniną związków silikonowych i alkoholu. Dzięki drugiemu składnikowi, produkt w odróżnieniu od czystych silikonów ogranicza ryzyko ściekania cieczy opryskowej i zapobiega zbyt szybkiemu wysychaniu. Produkt świetnie nadaje się do pestycydów, które potrzebują idealnego pokrycia i penetracji.

Kluczowe zalety

-  Ograniczenie strat cieczy użytkowej spowodowanej, spływaniem z powierzchni rośliny poprawa efektywności działania środków ochrony roślin
-  Przyspieszanie wnikania do tkanki rośliny
-  Poprawa skuteczności działania fungicydów i insektycydów
-  Super pokrycie opryskanej powierzchni – 10x większe w porównaniu do konwencjonalnych adiuwantów
-  Ograniczenie pienienia

Dawkowanie:

0,125-0,250 l/ha,
w zależności od ilości wody używanej do opryskiwania ha.

Top Zero

piana to historia



Lepsza
mieszalność
cieczy roboczej



Lepsze
pokrycie



Piana
stop

Top Zero

Specjalistyczny preparat przeznaczony do zapobiegania powstawaniu piany w opryskiwaczu lub jej likwidacji. W wyższych dawkach produkt działa jak typowy surfaktant, ograniczając napięcie powierzchniowe zapewniając lepsze pokrycie liści przez ciecz roboczą. Top Zero jest mieszalny ze wszystkimi zarejestrowanymi środkami ochrony oraz nawozami dolistnymi.

Kluczowe zalety

- 🌿 Najbardziej skoncentrowany produkt na rynku
- 🌿 Zapobiega powstawaniu piany w opryskiwaczu oraz umożliwia jej likwidację
- 🌿 Zapobiega koncentracji substancji aktywnej w formującej się pianie, a tym samym zapewnia równy wydatek cieczy roboczej
- 🌿 Zwiększenie wydajności pracy, oszczędność czasu. Umożliwia napełnienie opryskiwacza do pełna nawet w przypadku pestycydów „pieniących” się. Bezpieczeństwo roślin następczych - poprzez ograniczenie pozostałości substancji aktywnych na ściankach zbiornika opryskiwacza
- 🌿 Działa jako surfaktant, poprawiając pokrycie liści

Uwagi praktyczne

- 🌿 Z naszych obserwacji wynika, iż w większości wypadków wystarczy zaaplikować niewielką ilość Foam-Stop w celu osiągnięcia rezultatu (od 20-50ml/1000 wody)
- 🌿 Polecamy stosowanie zapobiegawcze, szczególnie w przypadku produktów co do których przewidujemy problem z pianą. Metoda ta pozwoli znacznie oszczędzić nam czas, szybciej napełnić opryskiwacz oraz uniknąć pozostania resztek s.a. w powstałej pianie szczególnie w zakamarkach opryskiwacza

Instrukcja stosowania:

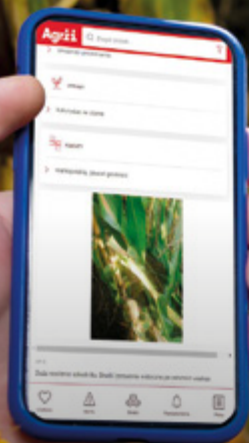
- 🌿 Dawkowanie: 20-50/1000 l wody*
- 🌿 Stosowanie zapobiegawcze - Napełnić zbiornik opryskiwacza do ½ objętości i włączyć mieszadło. Dodać Top Zero, a następnie środki ochrony roślin i uzupełnić wodą do pełnego zbiornika.
- 🌿 Stosowanie interwencyjne (w celu likwidacji tworzącej się lub już powstałej piany) – przy włączonym mieszadle, dodawać stopniowo Top Zero aż do momentu całkowitej likwidacji piany. Produkt może zostać zastosowany na każdym etapie tworzenia się piany w opryskiwaczu.

* Dawka uzależniona jest od:

- sposobu zastosowania (interwencyjnie/zapobiegawczo)
- ilości cieczy roboczej w zbiorniku opryskiwacza
- jakości wody
- skłonności do pienienia się danego produktu

ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN





SZYBKO, SKUTECZNIE I NA BIEŻĄCO. TAK DZIAŁA **AGRIIBAZA**

**Zapytaj o AgriiBazę doradcę w swoim regionie
i pozwól nam ułatwić sobie pracę w polu!**

✉ agriibaza@agrii.pl

☎ +48 61 670 88 88

AgriiBaza wprowadza relacje między doradcą, a Gospodarstwem Rolnym, na nowy poziom współpracy. Tworzy precyzyjny łańcuch działania, od momentu obserwacji problemu przez doradcę na polu, po wykonanie w gospodarstwie zabiegu ochronnego. Dzięki wbudowanej, interaktywnej mapie alertów, wiemy co się dzieje w okolicy, a wyszukiwarka ułatwia nie tylko znalezienie najbardziej skutecznego rozwiązania, ale również dobranie właściwej dawki preparatu. Proces ten zintegrowany jest z cyfrowym atlasem agrofagów i problemów polowych oraz wyszukiwarką ŚOR, zawierającą etykiety produktów. Ta innowacyjna platforma, kompleksowo wspiera Rolników oraz stanowi wsparcie doradcze w codziennej pracy na gospodarstwie.

Agrii

Airone sc



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



**Szybkość
działania**

**Długość
działania**

**Skuteczność
przy niższym
stężeniu Cu**

Airone SC

Unikalna płynna mieszanina dwóch form miedzi o synergistycznym działaniu; szybko działającej formie wodorotlenku, oraz łagodniejszej dla roślin, dłużej działającej- tlenochloru.

Kluczowe zalety

-  Znacznie mniejsze cząsteczki w porównaniu do formulacji WP i WG, zapewniają lepsze pokrycie roślin, wysoką bioprzyswajalność produktu
-  Mikronizacja cząsteczek miedzi zapewnia skuteczność w zwalczaniu bakterii (sprawców między innymi zarazy ogniowej, i raka bakteryjnego), które są 10-krotnie mniejsze niż grzyby
-  Formulacja SC zapewnia doskonałą rozpuszczalność produktu i łatwość sporządzania cieczy roboczej
-  Wyższa odporność na zmywanie
-  Niskie ryzyko fitotoksyczności dzięki zredukowanej dawce miedzi

Dawkowanie

Uprawa	Dawka (l/ha)
 Jabłoń	3
 Ziemniak	2,5 – 3
 Wiśnia	3
 Morela	3
 Śliwa	3
 Brzoskwinia	3 – 3,5
 Winorośl	1,8 – 2,5

Piastun 250 sc



Zawartość substancji czynnych:
azoksystrobina - 250 g/l
(substancja z grupy strobiluryn)

Piastun 250 SC

Produkt do wykorzystania
w pełnej gamie upraw polowych
oraz małoobszarowych, warzyw
w uprawie polowej i pod osłonami.

Dawkowanie

Uprawa	Dawka (l/ha)
 Cebula, Czosnek	0,8
 Ziemniak	2 – 3
 Fasola, Groch	0,8
 Kapusta	0,8
 Marchew, Seler	0,8
 Pomidor	0,8
 Sałata	0,8

PIASTUN

ZDROWEGO PLONU

ZWIASTUN!

Fungicyd z doskonałą formułą



Produkt do wykorzystania w pełnej gamie upraw polowych oraz małopaszarych, warzyw w uprawie polowej i pod osłonami.

Uwaga! Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone na etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie. Produkt biobójczy należy używać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności.

- + Środek grzybobójczy w formie koncentratu o działaniu wąłębny i systemiczny, zawiera substancję aktywną azoksystrobina 250 g/L
- + Do stosowania głównie zapobiegawczego w zwalczaniu chorób grzybowych
- + Zapewnia długotrwały efekt „zielonych liści” poprzez wpływ na procesy fizjologiczne: poprawia intensywność fotosyntezy, wykorzystanie azotu mineralnego, opóźnianie procesu starzenia się roślin

Ferten 250 sc



Zawartość substancji czynnych:
difenokonazol - 250 g/l (23,58%)
(związek z grupy triazoli)



Ferten 250SC

to środek grzybobójczy o działaniu systemicznym, w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie jabłoni i wiśni przed chorobami grzybowymi.

Kluczowe zalety

- 🌿 najskuteczniejsza substancja interwencyjna w uprawie jabłoni
- 🌿 bardzo długie działanie poinfekcyjne - do 120 godzin
- 🌿 formułacja znanego i uznanego producenta
- 🌿 szybkie pobieranie przez liście rośliny
- 🌿 dobra mieszalność z innymi środkami oraz nawozami dolistnymi

Stosowanie

JABŁOŃ – parch jabłoni

- 🌿 termin stosowania: od początku fazy różowego pąka kwiatowego do końca fazy, gdy owoce osiągną połowę typowej wielkości (BBCH 57 - 75)
- 🌿 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha

Preparat stosować zapobiegawczo lub interwencyjnie do 120 godzin po infekcji. W sezonie wegetacyjnym można wykonać maksymalnie 3 zabiegi, zachowując między nimi odstęp co najmniej 10 dni.

WIŚNIA – brunatna zgnilizna drzew pestkowych

- 🌿 termin stosowania: środek stosować na początku lub w pełni kwitnienia (BBCH 60 - 65)
- 🌿 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha

W sezonie wegetacyjnym produkt można zastosować co najwyżej 2 razy w odstępie minimum 10 dni. Środek stosować w temperaturze $>12^{\circ}\text{C}$.



Helicur 250 EW



Zawartość substancji czynnych:
tebukonazol - 250 g/l (25,8%)
(związek z grupy triazoli)



Helicur 250 EW

jest środkiem grzybobójczym o działaniu układowym, w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie pszenicy ozimej, jęczmienia jarego, rzepaku ozimego, buraków cukrowych oraz wiśni przed chorobami grzybowymi.

Kluczowe zalety

- 🌿 doskonała formuacja
- 🌿 niewrażliwy na temperaturę wody
- 🌿 nie krystalizuje się
- 🌿 uniwersalny partner do mieszanek fungicydowych
- 🌿 bardzo szeroka rejestracja, szerokie spektrum zwalczanych chorób
- 🌿 wyróżniająca mieszalność z innymi produktami w mieszaninie zbiornikowej

Stosowanie

WIŚNIA – brunatna zgnilizna drzew pestkowych

- 🌿 termin stosowania: w początkowej fazie kwitnienia lub w pełni kwitnienia (BBCH 61 - 66)
- 🌿 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

W sezonie wegetacyjnym można wykonać maksymalnie jeden zabieg.



SIARKOL 800 SC



PRODUKT
PRZYJAZNY ŚRODOWISKU



Zawartość substancji czynnych:
siarka - 800 g/l (55,73%)



SIARKOL 800 SC

jest środkiem grzybobójczym o działaniu powierzchniowym, w formie koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni, winorośli oraz róży przed mączniakami prawdziwymi.

Kluczowe zalety

-  jeden z najbardziej znanych fungicydów na rynku
-  dodatkowe źródło siarki dla roślin
-  podstawowy, niedrogi zabieg fungicydowy

Stosowanie

JABŁOŃ – mączniak jabłoni

-  termin stosowania: zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby, co 7 - 10 dni, na krótko przed kwitnieniem i bezpośrednio po kwitnieniu w zależności od nasilenia choroby
-  maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 7,5 l
-  zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 6,0 - 7,5 l/ha

W sezonie wegetacyjnym produkt można zastosować maksymalnie 6 razy, zachowując między zabiegami odstęp co najmniej 7 dni.

WINOROŚL – mączniak prawdziwy winorośli

-  termin stosowania: zapobiegawczo lub po pojawieniu się pierwszych objawów choroby
-  maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 4,0 l/ha
-  zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,75 - 4,0 l/ha

Większą z zalecanych dawek stosować przy dużym nasileniu choroby.

W sezonie wegetacyjnym można wykonać maksymalnie 8 zabiegów, zachowując między nimi odstęp 7 - 10 dni.

Zastosowanie małoobszarowe

Uprawa	Dawka (l/ha)
 Porzeczka	3 – 5
 Borówka, Malina, Truskawka	3 – 5
 Grusza	7,5
 Burak	4 – 7,5
 Ogórek, Dynia	1,5
 Pomidor	1,5 – 3
 Marchew, Pierzuszka	1,5

KAPELAN 80 WG



Producent lub Podmiot wprowadzający lub Posiadacz zezwolenia:
Pestila

Zawartość substancji czynnych:
kaptan – 800 g/kg (80%)
(związek z grupy ftalimidów)



KAPELAN 80 WG

jest środkiem grzybobójczym o działaniu kontaktowym, w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej, do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni, gruszy, wiśni, czereśni, maliny, porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, borówki wysokiej, agrestu, truskawki oraz roślin ozdobnych

Kluczowe zalety

-  możliwość zastosowania w wielu uprawach
-  najwyższa możliwa zawartość kaptanu
-  mieszalność z większością pestycydów i nawozów dolistnych
-  krótki okres karencji (7 - 14 dni)

Stosowanie

JABŁOŃ – parch jabłoni

-  termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją o zagrożeniu, od fazy zielonego pąka do fazy zaawansowanego dojrzewania (BBCH 56 - 85)
-  maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 10 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 - 10 dni.

GRUSZA – parch gruszy, brunatna zgnilizna drzew ziarnkowych

-  termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, od fazy nabrzmiewania pąków kwiatowych do fazy dojrzewania owoców (BBCH 51 - 81)
-  maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 10 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 - 10 dni.

WIŚNIA, CZEREŚNIA – gorzka zgnilizna wiśni, drobna plamistość liści drzew pestkowych

-  termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, od końca fazy kwitnienia do fazy dojrzewania owoców (BBCH 69 - 87)
-  maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 3 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 - 10 dni.

MALINA, PORZECZKA CZARNA, PORZECZKA CZERWONA – szara pleśń, antraknoza

 termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, od początku fazy kwitnienia do fazy dojrzewania owoców (BBCH 60 - 87)

 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 6 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 dni.

BORÓWKA WYSOKA – szara pleśń, antraknoza

 termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, od początku fazy kwitnienia do fazy dojrzewania owoców (BBCH 60 - 87)

 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 6 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 dni.

AGREST – szara pleśń, antraknoza

 termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, od początku fazy kwitnienia do fazy dojrzewania owoców (BBCH 60 - 87)

 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,8 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 6 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 10 - 14 dni.

TRUSKAWKA – szara pleśń, antraknoza

 termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, przed kwitnieniem (BBCH 53 - 59)

 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

Preparat w sezonie wegetacyjnym można stosować maksymalnie 2 razy, zachowując między zabiegami odstępy co najmniej 7 - 10 dni.

ROŚLINY OZDOBNE – szara pleśń, septorioza, sucha zgnilizna bulw i łodyg mieczyka, opadlina liści azalii, powłocznik azaliowy, czarna zgnilizna korzeni cyklamena, zaraza lilaka, antraknoza wyżłinu, rak pędów róż, zamieranie pędów róż, penicylioza, zgnilizna twardzikowa.

🌿 termin stosowania: zapobiegawczo, zgodnie z sygnalizacją lub w momencie wystąpienia pierwszych objawów choroby, w całym okresie wegetacji (BBCH 10 - 79)

🌿 maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,9 kg/ha

🌿 zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 - 1,9 kg/ha

W sezonie wegetacyjnym wykonać maksymalnie 10 zabiegów, zachowując między nimi odstęp co najmniej 10 - 14 dni.

moczenie cebul – fuzarioza

🌿 termin stosowania: przed sadzeniem moczyć cebule przez 30 minut w cieczy użytkowej

🌿 maksymalna i zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 - 0,6% (300 - 600 g/100 l wody)

W sezonie wegetacyjnym stosować maksymalnie 1 raz.



Gdzie kupisz nasze PRODUKTY DLA SADOWNICTWA?

+ Centrala Poznań

Biuro Obsługi Klientów
tel. 61 670 88 88
bok@agrii.pl

SKONTAKTUJ SIE Z DORADCĄ

+ Hubert Konarski

hubert.konarski@agrii.pl
tel. 664 476 629

+ Andrzej Stolarski

andrzej.stolarski@agrii.pl
tel. 664 476 740

+ Mariusz Wabik

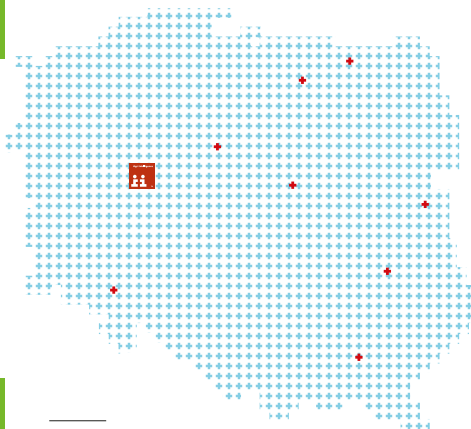
mariusz.wabik@agrii.pl
tel. 884 204 331

+ Anna Różycka

anna.rozycka@agrii.pl
tel. 664 476 978

+ Paweł Żelazny

pawel.zelazny@agrii.pl
tel. 600 320 954



KUP W SKLEPIE AGRII

+ Sklep Sędziszów

al. 1000-lecia 33, 39-120 Sędziszów Małopolski
tel. 17 222 01 20
sedziszow@agrii.pl

+ Sklep Węgorzewo

ul. Armii Krajowej 3A, 11-600 Węgorzewo
tel. 87 427 22 31
wegorzewo@agrii.pl

+ Sklep Biała Podlaska

Jana Pawła II 200, 21-500 Biała Podlaska
tel. 83 342 52 01
biala@agrii.pl

+ Sklep Aleksandrów Kujawski

ul. Przemysłowa 1, 87-700 Aleksandrów Kujawski
tel. 54 282 46 17
aleksandrow@agrii.pl

Pełna lista sklepów autoryzowanych dostępna na stronie:
www.agrii.pl