



Wspomagamy naturę od 1991 roku



*Inwestuj
w dobry plan!*

Wiosna 2023

Środki Ochrony Roślin



U progu kolejnego sezonu stoimy przed nowym wyzwaniem wyboru technologii ochrony roślin. Zebrane doświadczenie i ugruntowana wiedza pozwoliły wyselekcjonować preparaty zawierające najskuteczniejsze substancje aktywne. Ochrona roślin na Państwa polach jest naszym priorytetem. Pomimo wycofywania z rynku kolejnych substancji aktywnych stworzyliśmy skuteczną technologię opartą na twardej chemii oraz bio-preparatach.

Nadchodzące eko-schematy wniosą dużo zmian w dotychczasowym podejściu do sposobów produkcji roślinnej. Wyprzedzając tę sytuację już w sezonie 2022 przygotowaliśmy hybrydową technologię ochrony roślin. Innowacyjną kombinację twardej chemii oraz bio-preparatów opracowaliśmy przy udziale pracowników naukowych UP Poznań Wydziału Rolnictwa, Ogrodnictwa i Bioinżynierii. Nasze doświadczenie wsparte wiedzą akademicką sprawdziło się na Państwa polach.

Wychodząc naprzeciw drastycznemu wzrostowi nawożenia mineralnego przedstawiamy ofertę mikroorganizmów wiążących azot z atmosfery N-Bakter oraz uwalniających nieodstępny fosfor P-Bakter. Siła mikrobiologii wzmocni nasze rośliny będąc alternatywnym rozwiązaniem nawożenia zwłaszcza przy okresowym niedoborze wody.

W doborze produktów kierowaliśmy się najwyższą jakością oraz efektywnością produktów. W sezonie 2023 kontynuujemy sprawdzoną technologię, którą przedstawiamy w katalogu.

Proponowane rozwiązania to aktualna wiedza oraz poszerzanie doświadczeń w produkcji roślinnej.

Błażej Serkowski
Dyrektor Zarządzający

SPIS TREŚCI:

HERBICYDY

ZBOŻA.....3

OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ

– TECHNOLOGIA.....3

CHWASTY UCIAŹLIWE W ZBOŻACH.....3

SARACEN 050 SC.....4

BAZOKA 750 WG.....4

SUNDA.....5

KUKURYDZA.....6

OCHRONA HERBICYDOWA KUKURYDZY

– TECHNOLOGIA.....6

CHWASTY UCIAŹLIWE W KUKURYDZY.....6

IKANOS 40 OD.....7

NOTOS 100 SC.....7

DICASH.....8

DELUGE 960 EC.....8

BURAK CUKROWY.....10

OCHRONA HERBICYDOWA

BURAKA CUKROWEGO – TECHNOLOGIA.....10

CHWASTY UCIAŹLIWE W BURAKACH

CUKROWYCH.....10

OCHRONA FUNGICYDOWA I NAWOŻENIE

DOLISTNE BURAKA CUKROWEGO

– TECHNOLOGIA.....11

SMART SIL.....11

BURAKOMITRON 700 SC.....12

ETHOFOL 500 SC.....12

VENZAR 80 WP.....13

BEETUP FLO.....13

SHIRO.....13

HELION 300 SL.....14

BAGIRA 040 EC.....14

FUNGICYDY

OCHRONA FUNGICYDOWA ZBÓŻ

– TECHNOLOGIA.....16

CHOROBY GRZYBOWE ZBÓŻ.....17

KROTON.....18

FLEXITY 300 SC.....18

MYRESA PRO.....19

IMBEX XE.....19

COMET.....20

SOLIGOR 425 EC.....20

BAGANI 125 ME.....21

TAZER 250 SC.....21

PREPARATY BIOLOGICZNE

BAKTIPLANT.....22

HEPTAPLANT.....22

BONANZA.....23

STABILIZATOR AZOTU

LIMUS® CLEAR.....23

RZEPAK.....26

OCHRONA FUNGICYDOWA RZEPAKU

– TECHNOLOGIA.....26

CHOROBY GRZYBOWE RZEPAKU.....26

OCHRONA INSEKTYCYDOWA RZEPAKU

– TECHNOLOGIA.....27

SZKODNIKI W RZEPAKU.....27

FUNGICYDY

MAGNELLO 350 EC.....28

AMISTAR GOLD MAX.....28

TORES 250 EC.....28

INSEKTYCYDY

GLOBELAMBDA.....29

DECIS MEGA 50 EW.....29

SIVANTO ENERGY.....30

KESTREL 200 SL.....30

REGULATORY WZROSTU

STIFF NT 250 EC.....31

ANTYWYLEGACZ PŁYNNY 725 SL.....31

BIOSTYMULATORY

AGRO AMINO.....34

C-WEED 50 R.....34

ADIUWANT DOGLEBOWY

GRAND PLUS.....35

KONDYCJONER WODY

AQUA PLUS.....36

SURFAKTANT

KOMPAN PLUS.....36

ŚRODEK DO MYCIA OPRYSKIWACZY

CLEAR PLUS.....37



OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ

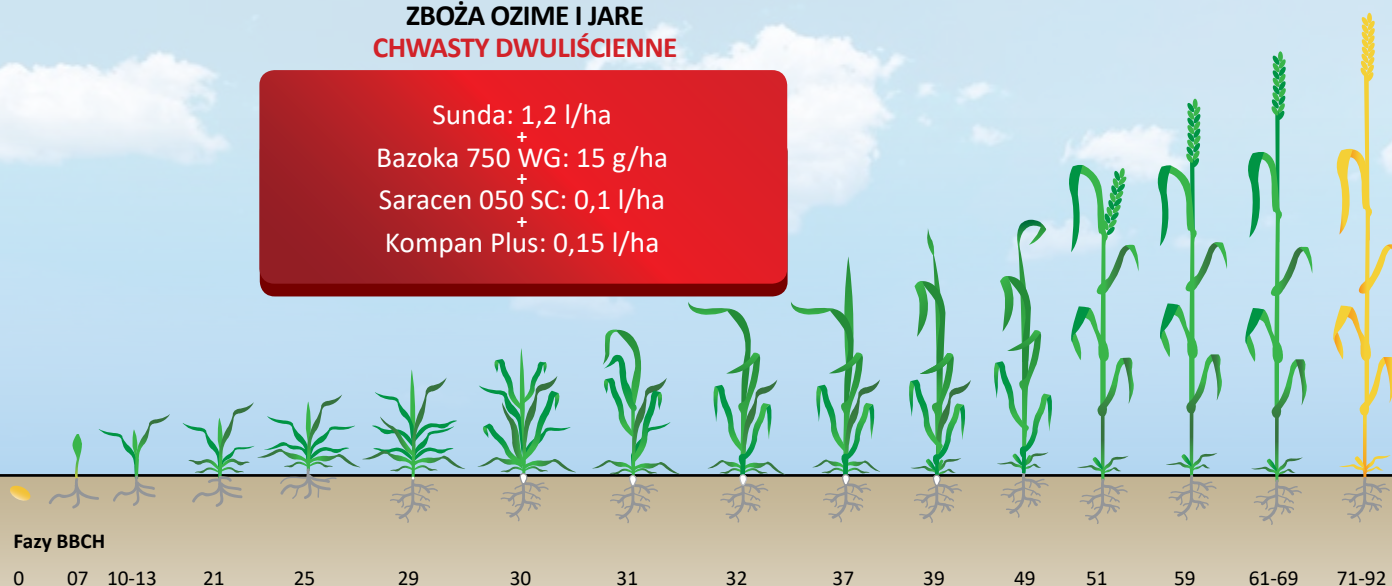
OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ

ZBOŻA OZIME I JARE CHWASTY DWULIŚCIENNE

Bazoka 750 WG: 15 g/ha
+
Saracen 050 SC: 0,1 l/ha
+
Kompan Plus: 0,15 l/ha

ZBOŻA OZIME I JARE CHWASTY DWULIŚCIENNE

Sunda: 1,2 l/ha
+
Bazoka 750 WG: 15 g/ha
+
Saracen 050 SC: 0,1 l/ha
+
Kompan Plus: 0,15 l/ha



CHWASTY UCIAŻLIWE W ZBOŻACH



Gwiazdnica pospolita



Komosa biała



Chaber bławatek



Bodziszek drobny



Mak polny



Przytulia czepna



Maruna bezwonna



Fiołek polny



Tobołek polny



Miotła zbożowa





HERBICYDY



SARACEN 050 SC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) – 50 g/l

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest przez liście i szybko przemieszczany do innych części rośliny. Efekty działania pojawiają się po kilku dniach. Symptomy pojawiają się najpierw na górnych stożkach wzrostu rośliny, jako nekrozy i chlorozy. Górne liście są zwiędnięte i stopniowo efekt ten dotyka liście z niższych partii rośliny. Widoczne są także chlorozy lub czerwienienie liści. Następuje też spowolnienie lub zahamowanie wzrostu. Całkowite zaschnięcie liści następuje po 7–10 dniach w korzystnych warunkach lub do 6–8 tygodni w niekorzystnych.

Chwasty wrażliwe – gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna bezwonna, niezapominajka polna, przetacznik bluszczykowy, przytulia czepna, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średnio wrażliwe – komosa biała, rdest powojowaty.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto ozime, jęczmień ozimy, pszenica jara, jęczmień jary, owies – termin stosowania: wiosną po ruszeniu wegetacji chwastów. Opryskiwać od fazy 3 liścia do fazy drugiego kolanka zboża (BBCH 13–32).

DAWKA

0,1 l/ha.



BAZOKA 750 WG



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

tribenuron metylu (związek z grupy sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu systemicznym, stosowany dolistnie, w formie granulatu rozpraszanego w wodzie.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest głównie przez liście, a następnie szybko przemieszczany po całej roślinie. W roślinie powoduje zahamowanie syntezy aminokwasów odgałęzionych, co prowadzi do inhibicji biosyntezy białek. Głównymi objawami działania herbicydu jest zahamowanie wzrostu i rozwoju chwastów.

Chwasty wrażliwe – gwiazdnica pospolita, mak polny, tasznik pospolity, jasnota purpurowa.

Chwasty średnio wrażliwe – jasnota różowa, maruna bezwonna, niezapominajka polna.

Chwasty średnio odporne – fiołek polny.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica jara, jęczmień jary, pszenica ozima, jęczmień ozimy, żyto ozime, pszenżyto ozime – wiosną, od fazy początku krzewienia do fazy całkowicie rozwiniętego liścia flagowego (BBCH 20–39).

DAWKA

20,0 g/ha.





SUNDA

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,6%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie emulsji (olej w wodzie EW).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest przez liście, a następnie przemieszczany do miejsc oddziaływania, tj. do stożków wzrostu pędów i korzeni. Objawy działania środka w zależności od warunków atmosferycznych widoczne są po upływie 2–4 tygodni od jego zastosowania. Pierwszym objawem jest zahamowanie wzrostu, następnie pojawiają się zmiany zabarwienia często antocyjanowe lub chloroza i czerwienie liści szczególnie na młodych liściach znajdujących się w pochwach liściowych lub w pobliżu kolanka. Zasychanie i zamieranie roślin następu-

je od wierzchołków wzrostu. Środek niszczy najskuteczniej chwasty jednoliścienne od fazy liścieni do fazy krzewienia niezależnie od fazy rozwojowej rośliny uprawnej.

Chwasty wrażliwe – owies głuchy.

Chwasty średnio wrażliwe – miotła zbożowa.

Chwasty średnio odporne – wiechlina roczna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima, pszenica jara, jęczmień ozimy, jęczmień jary pszenżyto ozime, pszenżyto jare, żyto: środek stosować wiosną, od początku fazy rozwoju liścia do fazy drugiego kolanka (BBCH 10–32).

DAWKA

1–1,2 l/ha.

Pszenica jara, jęczmień ozimy, jęczmień jary, 1 l/ha.

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto 1,2 l/ha.



Sharda Poland



Usługi Agrochest

tel. 668 613 803

Oferujemy:

- usługę siewu Horsh Pronto DC6
- usługę uprawy i siewu w systemie Strip-till
- usługę zbioru Kombajnem John Deere S680



OCHRONA HERBICYDOWA KUKURYDZY

OCHRONA
STANDARD

OCHRONA
PLUS

Dicash: 0,2 l/ha
+
Notos 100 SC: 0,6 l/ha
+
Ikanos 040 OD: 1 l/ha
+
Kompan Plus: 0,2 l/ha

Deluge 960 EC:
0,8 l/ha
+
Tezosar 500 SC:
0,8 l/ha
+
Grand Plus: 0,35 l/ha

Ikanos 040 OD: 1 l/ha
+
Dicash: 0,2 l/ha
+
Kompan Plus: 0,2 l/ha

Fazy BBCH

0

09

10

11

12

14

15

16

CHWASTY UCIAŹLIWE W KUKURYDZY



Komosa biała



Chaber bławatek



Ostrożeń polny



Chwastnica jednostronna



Bylica pospolita



Szarłat szorstki



Zaślaz pospolity



Psianka czarna



Gwiazdnica pospolita



Rdest powojowy



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.



HERBICYDY



IKANOS 040 OD



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

nikosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 40 g/l (4,36%)

OPIS DZIAŁANIA

Środek chwastobójczy w postaci zawiesiny olejowej do rozcieńczania wodą, stosowany nalistnie, przeznaczony do powstosowanego zwalczania niektórych jednoliciennych chwastów jednoliciennych (chwasty proso-
sowate) oraz niektórych chwastów dwuliciennych w kukurydzy.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Wzrost chwastów zostaje zahamowany wkrótce po zastosowaniu środka, po czym następuje stopniowe przebarwianie się roślin. Chwasty zamierają całkowicie po 20–25 dniach od zabiegu. Środek działa najskuteczniej na młode, intensywnie rosnące chwasty. Ciepła i wilgotna pogoda przyspiesza działanie środka, chłodna i sucha może je opóźnić.

Chwasty wrażliwe – chwastnica jednostronna, wiechlina roczna, włośnica okółkowa, włośnica sina, włośnica zielona, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa wielonasienna, maruna bezwonna, rdest szczawio-

listny, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, bodziszek drobny, samosiewy rzepaku, jasnota purpurowa.

Chwasty średnio wrażliwe – perz właściwy, sorgo alpejskie.

Chwasty średnio odporne – przetacznik perski, rdest ptasi, rdest powojowy, psianka czarna oraz chwasty średnio wrażliwe w późniejszych fazach rozwojowych (powyżej 6 liści).

STOSOWANIE ŚRODKA

Zabieg wykonać po wschodach w fazie 2–7 liści kukurydzy (BBCH 12–17).

DAWKA

1 l/ha.



NOTOS 100 SC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

mezotrion (związek z grupy trójketonów) – 100 g/l (9,4%)

OPIS DZIAŁANIA

Notos 100 SC jest selektywnym herbicydem o działaniu układowym. Pobierany jest głównie poprzez liście oraz dodatkowo poprzez korzenie chwastów i szybko przemieszczany w roślinie, hamując ich wzrost i rozwój. Powoduje zahamowanie biosyntezy karotenoidów w roślinach chwastów, w następstwie czego następuje zniszczenie chlorofilu, objawiające się bieleniem liści. Pierwsze objawy działania środka widoczne są po 5–7 dniach od wykonania zabiegu. Zamieranie chwastów następuje po około 14 dniach.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Chwasty wrażliwe – chwastnica jednostronna, fiołek polny, jasnota purpurowa, komosa biała, rdest ptasi, rdestówka powojowata (rdest powojowaty), chwasty rumianowate, przetacznik perski, tobołki polne.

Chwasty średnio wrażliwe – przytulia czepna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować od fazy, gdy widoczny jest 1 liść do fazy 8 liści właściwych kukurydzy (BBCH 10–18).

DAWKA

1,5 l/ha.





DICASH

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

dikamba w formie soli dimetyloamonowej (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 480 g/l (42,09%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego, stosowany nalistnie, przeznaczony do powstającego zwalczania chwastów dwuliściennych w kukurydzy.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek wnika do rośliny poprzez korzenie i liście powodując zahamowanie wzrostu, karłowacenie, a następnie zasychanie roślin. Najskuteczniej działa na chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych. Pogoda ciepła i sprzyjająca rozwojowi roślin wzmacnia działanie chwastobójcze środka.



Sharda Poland

Chwasty wrażliwe – komosa biała, ambrozja bylicolistna.

Chwasty średnio wrażliwe – gwiazdnica pospolita, starzec zwyczajny, tobołki polne.

Chwasty odporne – fiołek polny, przetacznik perski, tasznik pospolity, maruna nadmorska, chwasty jednoliściennne.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować po wschodach kukurydzy, gdy rośliny są w fazie 2–5 liści (BBCH 12–15) i mają nie więcej niż 10–15 cm wysokości, najlepiej na chwasty w fazie 2–4 liści.

DAWKA

0,6 l/ha.



DELUGE 960 EC

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

S-metolachlor (związek z grupy chloroacetoanilidów) – 960 g/l (86,7%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna S-metolachlor zaliczana jest do grupy K3.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd selektywny, układowy, powodujący hamowanie kiełkowania i rozwoju siewek chwastów. Środek pobierany jest przez kiełkujące chwasty. Chwasty są niszczone przed wschodami, w okresie wschodów oraz krótko po wschodach. Umiarkowane opady i ciepła pogoda sprzyjają działaniu środka.

Chwasty wrażliwe – chwastnica jednostronna, palusznik krwawy, psianka czarna, włośnica zielona.



Certis Belchim
GROWING TOGETHER

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować bezpośrednio po siewie (BBCH 00) na dobrze uprawioną (bez grud), wilgotną glebę lub bezpośrednio po wschodach, do fazy 4 liści rośliny uprawnej (BBCH ≤14). W przypadku braku opadów atmosferycznych (przesuszone gleby). Środek stosować przed siewem kukurydzy – z wymieszaniem z glebą na głębokość 5 cm.

DAWKA

1,5 l/ha.



Darmowa Aplikacja dla Rolników Agrochest APP

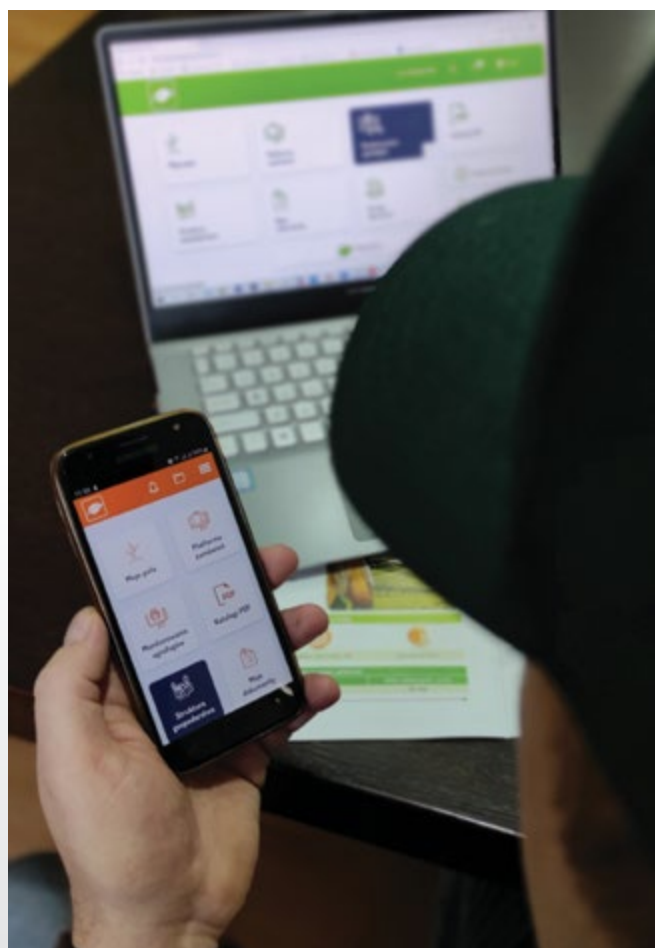


NAGRODA ZA INNOWACYJNY PRODUKT ROLNICZY 2021

Gromadź dane o swoich uprawach w jednym miejscu.

**Zarządzaj swoim gospodarstwem
w aplikacji do pobrania w Google Play
i na AppStore:**

- Mapuj swoje pola
- Przechowuj informacje dotyczące gleby, jej klasy, zasobności oraz odczynu
- Prowadź mobilną dokumentację zabiegów agrotechnicznych
- Śledź prognozę pogody oraz okno pogodowe dla oprysków
- Kontroluj zagrożenia ze strony agrofagów
- Bądź na bieżąco z informacjami z branży
- Obliczaj ilość produktów potrzebnych do wykonania zadania
- Przeprowadzaj analizy struktury zasiewów w czasie rzeczywistym



Dołącz do nowej generacji
i sprawdź korzyści, jakie daje
AgrochestApp!

OCHRONA HERBICYDOWA BURAKA CUKROWEGO

ZABIEG I

Shiro: 0,015 kg/ha
+
Aqua Plus: 0,1 l/100 l H₂O
+
Burakomitron 700 SC: 1 l/ha
+
Ethofol 500 SC: 0,2 l/ha
+
Beetup Flo: 1,5 l/ha
+
Kompan Plus: 0,2 l/ha

ZABIEG II

Shiro: 0,015 kg/ha
+
Aqua Plus: 0,1 l/100 l H₂O
+
Burakomitron 700 SC: 1 l/ha
+
Ethofol 500 SC: 0,4 l/ha
+
Beetup Flo: 1,5 l/ha
+
Venzar 80 WP: 0,125 kg/ha
+
Kompan Plus: 0,2 l/ha

ZABIEG III

Shiro: 0,015 kg/ha
+
Aqua Plus: 0,1 l/100 l H₂O
+
Burakomitron 700 SC: 1 l/ha
+
Ethofol 500 SC: 0,4 l/ha
+
Beetup Flo: 1,5 l/ha
+
Venzar 80 WP: 0,125 kg/ha
+
Kompan Plus: 0,2 l/ha

Helion 300 SL: 0,25–0,3 l/ha

Fazy BBCH

0

05

10

12

14

16

33

CHWASTY UCIAŹLIWE W BURAKACH CUKROWYCH



Komosa biała



Rdest ptasi



Ostrożeń polny



Rumian polny



Szarłat szorstki



Przytulia czepna



Chaber bławatek



Gwiazdnica pospolita



Samosiewy rzepaku



Chwastnica jednostronna



Maruna bezwonna



OCHRONA FUNGICYDOWA I NAWOŻENIE DOLISTNE BURAKA CUKROWEGO

CIECZ UŻYTKOWA
pH>7

AsBOR 150 Płynny: 2 l/ha
SmartSil: 0,5–1 kg/ha
AgroAmino: 0,5 l/ha

AsBOR 150 Płynny: 2 l/ha
SmartSil: 0,5–1 kg/ha
AgroAmino: 0,5 l/ha

AsBOR 150 Płynny: 2 l/ha
SmartSil: 0,5–1 kg/ha
AgroAmino: 0,5 l/ha

CIECZ UŻYTKOWA
pH<5

Amistar Gold Max: 0,7 l/ha

Bagani 125 ME: 0,5 l/ha

Burak PLUS: 2–3 kg/ha
MgS PLUS: 2–3 kg/ha

HeptaPlant: 0,5 l/ha

Burak PLUS: 2–3 kg/ha
HeptaPlant: 0,5 l/ha

Universal PLUS: 2–3 kg/ha
HeptaPlant: 1 l/ha

BBCH

33

49



DOLISTNY NAWÓZ KRZEMOWO-WAPNIOWY

- ... Zwiększa polaryzację i plon buraka cukrowego
- ... Regeneruje rośliny po stresie herbicydowym
- ... Podnosi odporność roślin na choroby grzybowe i szkodniki
- ... Zwiększa odporność roślin na suszę





HERBICYDY



BURAKOMITRON 700 SC

BelCrop

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

metamitron (związek z grupy triazynonów) – 700 g/l (58,09%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd, w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do zwalczania niektórych gatunków jednoročných chwastów dwuliściennych w buraku cukrowym.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest poprzez liście i korzenie chwastów. Najskuteczniej niszczy chwasty znajdujące się w fazie liści.

Chwasty wrażliwe – chaber bławatek, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, maruna bezwonna, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średnio wrażliwe – gorczyca polna, komosa biała, rdest ptasi, rdestówka powojowa.

Chwasty odporne – chwastnica jednostronna, owies głuchy, włośnica sina.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy, burak pastewny – zabiegi nalistne: środek stosować po siewie buraków do końca fazy gdy liście zakrywają 90% powierzchni gleby (BBCH 00–39).

DAWKA

1–2 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym – 3.

Zalecany odstęp między zabiegami: 14 dni.



ETHOFOL 500 SC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

etofumesat (związek z grupy pochodnych benzofuranu) – 500 g/l (44,1%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd doglebowy lub nalistny do zwalczania chwastów dwuliściennych i częściowego ograniczenia chwastów jednoliściennych w buraku cukrowym i pastewnym.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek chwastobójczy, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), stosowany nalistnie, przeznaczony do zwalczania chwastów dwuliściennych i częściowego ograniczenia występowania chwastów jednoliściennych.

Stosowanie przedwzschodowe

Chwasty wrażliwe – dymnica pospolita, gwiazdnica pospolita i mlecz zwyczajny.

Chwasty średnio wrażliwe – fiołek polny, komosa biała, rdest plamisty, rdest powojowy, rdest ptasi, wiechlina roczna i wilczomlecz obrotowy.

Chwasty odporne – jasnota purpurowa, psianka czarna i starzec zwyczajny.

Stosowanie powzschodowe

Chwasty wrażliwe – maruna bezwonna, rdest powojowy, tasznik pospolity, tobołki polne i żółtlica drobnokwiatowa.

Chwasty średnio wrażliwe – fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa biała, psianka czarna, rdest plamisty i szarłat szorstki.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy, burak pastewny

Środek ochrony roślin Ethofol SC, jak również inne środki ochrony roślin zawierające substancję czynną etofumesat, należy stosować na tej samej powierzchni uprawnej nie częściej niż co trzy lata, w dawkach nie przekraczających łącznie 1,0 kg substancji czynnej na 1 ha.

Stosowanie przedwzschodowe: zaleca się wykonać zabieg środkiem przed siewem lub bezpośrednio po siewie buraków, lecz przed wschodami chwastów, na dobrze uprawioną wilgotną glebę.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Zabieg przedwzschodowy nie zabezpiecza plantacji przed zachwaszczeniem na cały okres wegetacji i konieczne jest wykonanie zabiegów powzschodowych.

Zastosowanie przedwzschodowe (przed lub tuż po siewie) wyklucza powzschodowe stosowanie środka w mieszaninach.

Stosowanie powzschodowe: maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania (w systemie dwóch zabiegów): 1 l/ha.





VENZAR 80 WP



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

lenacyl (związek z grupy uracyli) – 800 g/kg (80%)

OPIS DZIAŁANIA

Venzar 80 WP jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym, stosowanym dogłębowo lub nalistnie, występującym w formie proszku do sporządzania zawiesiny wodnej.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

VENZAR 80 WP pobierany jest przez korzenie chwastów, które wkrótce po wschodach zamierają.

Chwasty wrażliwe – dymnica pospolita, fiołek polny, jasnota purpurowa, jasnota różowa, niezapominajka polna, poziomnik szorstki, przetacznik perski, rdest powojowy (rdestówka powojowata), rdest

ptasi, rumian polny, tasznik pospolity, tobołki polne, wilczomlecz obrotny, żóltlica drobnokwiatowa.

STOSOWANIE ŚRODKA

- Zabieg jednorazowy – od wschodów do fazy 2 liści chwastów, nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10), ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31). **DAWKĄ** 0,6 kg/ha.
- System dawek dzielonych – pierwszy zabieg od wschodów do fazy 2 liści chwastów, ale nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10). **DAWKĄ** 0,3 kg/ha.
- Drugi zabieg – środek zastosować w momencie ponownych wschodów chwastów, ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31). **DAWKĄ** 0,3 kg/ha



BEETUP FLO



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

fenmedifam (substancja z grupy pochodnych fenylkarbaminianów) 160 g/l (15,95%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd, koncentrat w formie stężonej zawiesiny przeznaczony do powschodowego zwalczania rocznych chwastów dwuliściennych w uprawie buraka cukrowego i buraka pastewnego.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest poprzez liście chwastów. Najskuteczniej działa na chwasty od fazy liścieni do fazy 2–4 liści.

Chwasty wrażliwe – gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, poziomnik szorstki, tasznik pospolity, żóltlica drobnokwiatowa.

Chwasty średnio wrażliwe – fiołek polny, komosa biała, przytulia czepna, tobołki polne.

Chwasty odporne – chwastnica jednostronna, rdest ptasi, rdest plamisty, rumian polny, szarłat szorstki.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy, burak pastewny (plantacje produkcyjne i nasienne)

Termin stosowania: środek stosować po wschodach buraków w fazie 2–4 liści buraka (BBCH 12–14). Maksymalna / zalecana dawka całkowita stosowana w sezonie wegetacyjnym: 6,0 l/ha.

Środek najlepiej stosować w dawkach dzielonych, gdy chwasty znajdują się w fazie liścieni. **Pierwszy zabieg:** maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha. Odstęp między zabiegami: 6–10 dni. **Drugi zabieg:** maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha. Odstęp między zabiegami: 6–10 dni. **Trzeci zabieg:** maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Lub Pierwszy zabieg: maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha. Odstęp między zabiegami: 6–10 dni. **Drugi zabieg:** maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha. Zalecana ilość wody: 200–300 l/ha. Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.



SHIRO



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

triflusalufuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 500 g/kg

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie granulatu do sporządzania zawiesiny wodnej (WG).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera substancję czynną zaliczaną do inhibitorów syntezy acetylmoczanowej (ALS), co prowadzi do blokowania biosyntezy aminokwasów rozgałęzionych, a tym samym do zaburzeń w biosyntezie białek, co prowadzi do zahamowania wielu procesów życiowych, w tym głównie do zahamowania podziału komórek w tkankach merystematycznych powodując inhibicję wzrostu pędów i korzeni, a tym samym wstrzymując wzrost i rozwój chwastów. Środek pobierany jest głównie przez liście i szybko przemieszczany w roślinie. Objawy działania takie jak

przejaśnienia, żółknięcie, nekrozy, a dalej brązowienie liści wrażliwych chwastów występują w ciągu kilku dni. Ciepło i odpowiednia ilość wilgoci w glebie wpływają korzystnie na działanie środka. W czasie suszy lub chłódów środek działa wolniej. Najskuteczniej działa na intensywnie rosnące chwasty od wschodów do początku fazy dwóch liści właściwych.

Chwasty wrażliwe – fiołek polny, maruna bezwonna, przytulia czepna, rumianek pospolity.

Chwasty średnio wrażliwe – rdestówka powojowata.

Chwasty średnio odporne – gwiazdnica pospolita.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy – środek stosować od fazy liścieni buraków do momentu, gdy liście zakrywają 90% powierzchni gleby (BBCH 10–39). Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4. Odstęp między zabiegami: 7–14 dni

DAWKĄ 30 g/ha.





HELION 300 SL



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

chlorypyralid (substancja z grupy pochodnych kwasu karboksylowego) – 300 g/l (25,8%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd przeznaczony jest do powschodowego zwalczania głównie chwastów rumianowatych i ostrożeń polnego, a także innych chwastów dwuliściennych w pszenicy ozimej, rzepaku ozimym i buraku cukrowym.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

HELION 300 SL pobierany jest poprzez liście chwastów. Najskuteczniej zwalcza młode, intensywnie rosnące chwasty od fazy liścieni do fazy rozety.

Chwasty wrażliwe – chaber bławatek, dymnica pospolita, maruna bezwonna, ostrożeń polny, psianka czarna, rdest plamisty, rumian polny, starzec zwyczajny.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy – środek stosować wiosną w momencie ruszenia wegetacji, jednak nie później, niż do rozpoczęcia tworzenia przez rośliny rzepaku pąków kwiatowych.

Pszenica ozima – środek stosować wiosną w fazie krzewienia pszenicy.

Burak cukrowy – środek stosować w fazie rozkwitu liści (od 2 do 4 liści).

DAWKA

0,3 l/ha.



BAGIRA 040 EC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

chizalofof-P-tefurylowy (związek z grupy pochodnych kwasów arylofenoksypropionowych) – 40 g/l (4,38%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do selektywnego zwalczania rocznych i wieloletnich chwastów jednoliściennych (po ich wschodach) w uprawach roślin rolniczych i warzywnych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd selektywny o działaniu układowym pobierany bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich wzrostu i rozwoju.

Działanie środka na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści. Pierwsze objawy widoczne są po upływie około 6–10 dni od wykonania zabiegu. Pełny efekt widoczny jest po 14–20 dniach.

Chwasty wrażliwe – chwastnica jednostronna, samosiewy zbóż, perz właściwy.

Chwasty odporne – rośliny dwuliściennne.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów uwzględniając zalecane fazy rozwojowe rośliny uprawnej, dawkę dostosować do gatunku zwalczanego chwastu.

DAWKA

0,8–1,5 l/ha.



BASF
We create chemistry

Myresa® Pro + Imbrex® XE

Ochrona spod szczęśliwej gwiazdy

- Szeroki zakres zwalczanych patogenów zbożowych
- Wyjątkowo silne działanie dzięki zawartości Revysol
- Odporność na niekorzystne warunki atmosferyczne

Dystrybutor



Wspieramy naturę od 1991 roku



Polskie
Składy
Rolne

Kroton® + Flexity® 300 SC

BASF
We create chemistry

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.

DOŁĄCZ DO
REVYLUCJI
stosuj fungicydy
zawierające
Revysol



Wspieramy naturę od 1991 roku

Kompletna Linia Nawozów Plus

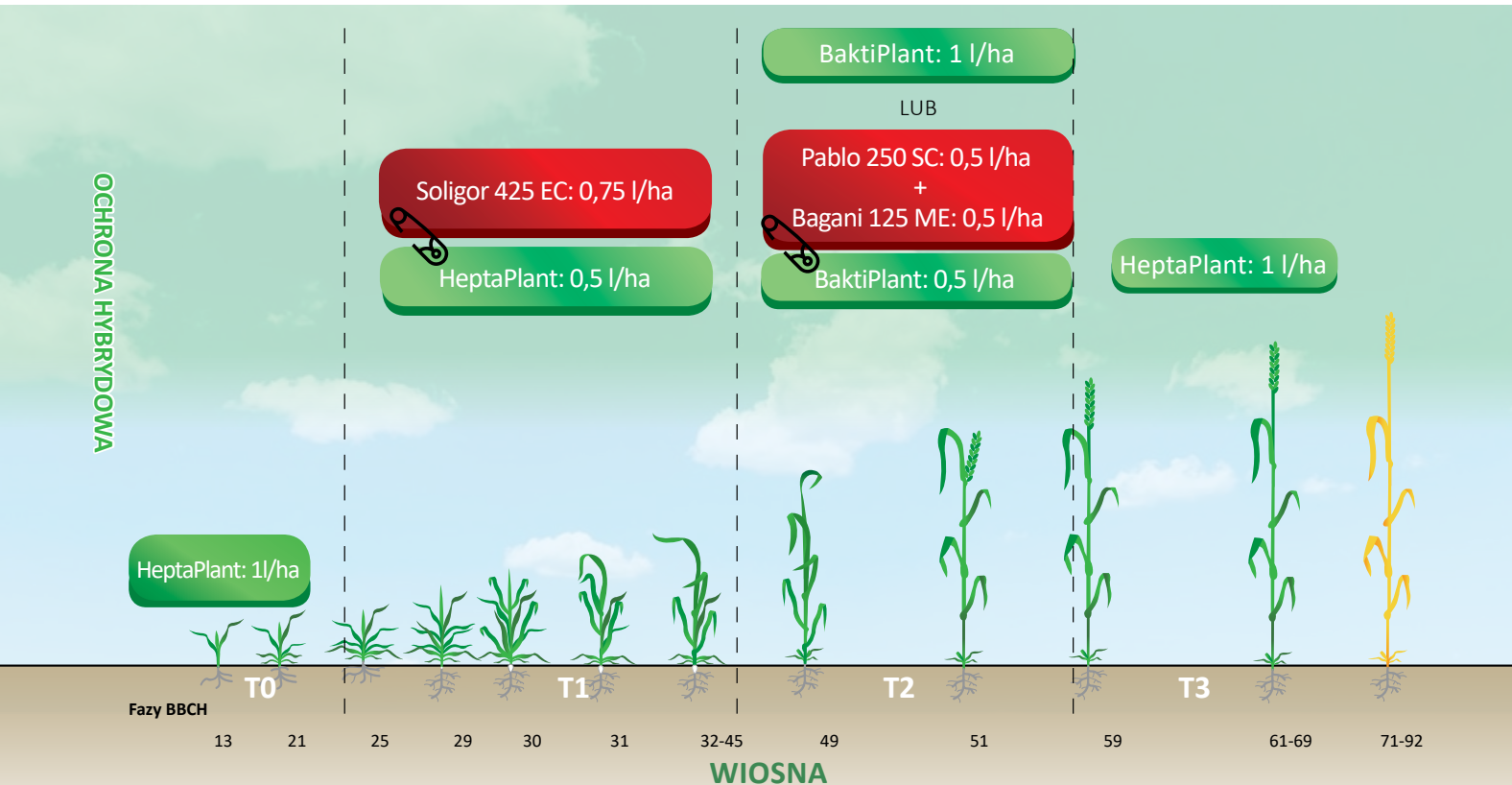
Investuj w dobry plon!



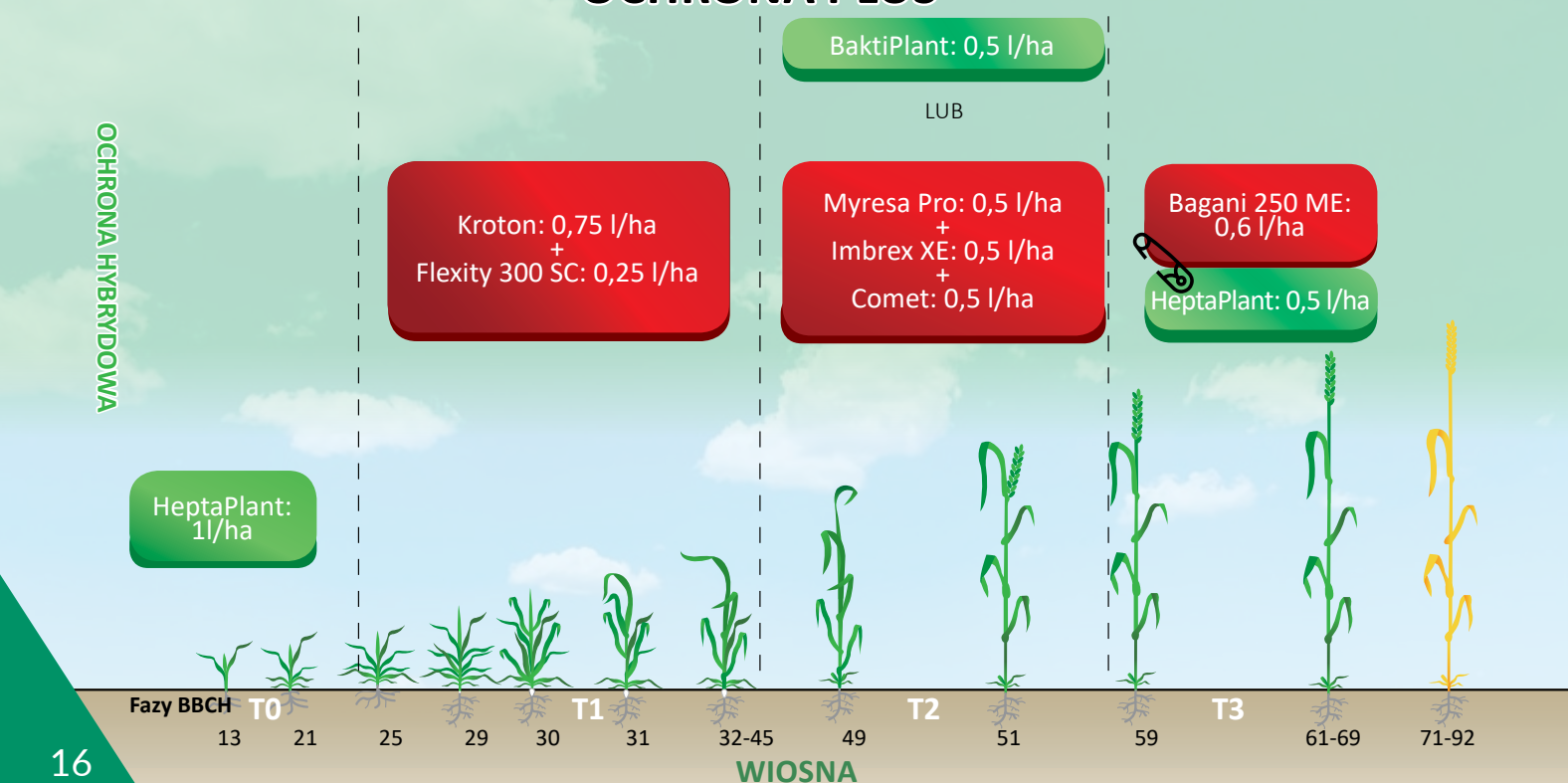


OCHRONA FUNGICYDOWA ZBÓŻ

OCHRONA STANDARD



OCHRONA PLUS





CHOROBY GRZYBOWE W ZBOŻACH



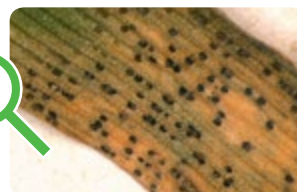
Rdza brunatna



Rdza brunatna widziana pod mikroskopem



Septorioza paskowa liści pszenicy



Septorioza paskowa liści pszenicy widziana pod mikroskopem



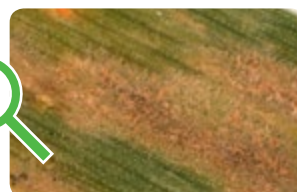
Łamliwość podstawy



Łamliwość podstawy widziana pod mikroskopem



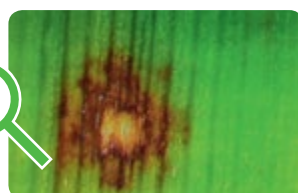
Mączniak prawdziwy zbóż



Mączniak prawdziwy zbóż widziany pod mikroskopem



Rynchosporioza zbóż



Rynchosporioza zbóż widziana pod mikroskopem



Wspieramy naturę od 1991 roku

W ofercie Agrochest posiadamy wysokiej jakości folię do sianokiszonki

- posiada 7 warstw
- filtr UV

Do wyboru rolki
o szerokości: 500 i 750 mm
Producent: Folpol





FUNGICYDY



KROTON®

BASF
We create chemistry

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

protriakonazol (związek z grupy triazoli) – 160 g/l (16,3%)
spiroksamina (związek z grupy ketoamin) – 300 g/l (30,5%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie pszenicy ozimej i jarej oraz jęczmienia jarego i ozimego przed chorobami grzybowymi.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima – łamliwość podstawy źdźbła, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, mączniak prawdziwy zbóż i traw. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób.

Pszenica ozima, pszenica jara – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza paskowana liści, septorioza plew, brunatna plamistość liści. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30–59).

Jęczmień ozimy, jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza karłowa, plamistość siatkowa, łamliwość podstawy źdźbła, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, rynchosporioza zbóż.

DAWKA
0,75 l/ha.



FLEXITY® 300 SC

BASF
We create chemistry

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

metrafenon (związek z grupy pochodnych ketonu difenyłowego) – 300 g/l (25,51%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w postaci stężonej zawiesiny o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, łamliwość źdźbła zbóż i traw.

Pszenżyto ozime – mączniak prawdziwy zbóż i traw, łamliwość źdźbła zbóż i traw.

Jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia.

DAWKA

Szczegółowe informacje odnośnie terminów stosowania, liczby zabiegów oraz zalecanej ilości wody w etykiecie środka. Zalecana/maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25–0,5 l/ha.

Kroton® + Flexity® 300 SC

Działanie systemiczne trzech substancji czynnych

Metrafenon jest skuteczny przeciwko wielu stadiom rozwojowym zwalczanych patogenów



Kiełkowanie

Infekcja

Wzrost strzępek
infekcyjnych

Zarodnikowanie

Mączniak
prawdziwy

Łamliwość
podstawy źdźbła



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.



MYRESA® PRO

BASF
We create chemistry

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

mefentriflukonazol (związek z grupy triazoli) – 100 g/l (10,07%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC), o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego w ochronie przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia (BBCH 30–69).

Pszenica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy, rdza brunatna pszenicy, rdza żółta zbóż.

Pszenżyto ozime – septoriozy liści, rdza brunatna, rdza żółta zbóż.

Jęczmień ozimy – mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia (średni poziom zwalczania), rynchosporioza zbóż (średni poziom zwalczania), ramularia.

Jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia (średni poziom zwalczania), rynchosporioza zbóż (średni poziom zwalczania), ramularia.

DAWKA

1,5 l/ha.



IMBREX® XE

BASF
We create chemistry

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

fluksapyroksad (związek z grupy karboksamidów) – 62,5 g/l (6,33%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw (średni poziom zwalczania), septorioza paskowana liści pszenicy, rdza brunatna pszenicy, rdza żółta zbóż (średni poziom zwalczania), brunatna plamistość liści (ograniczenie występowania), tamiwość źdźbła zbóż i traw (ograniczenie występowania). Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od fazy widocznych pięciu rozkrzewień (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Jęczmień ozimy – mączniak prawdziwy zbóż i traw (średni poziom zwalczania), plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, ramularioza, rynchosporioza zbóż. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wy-

stąpienia pierwszych objawów chorób, od fazy widocznych pięciu rozkrzewień (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Jęczmień jary – plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od fazy widocznych pięciu rozkrzewień (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

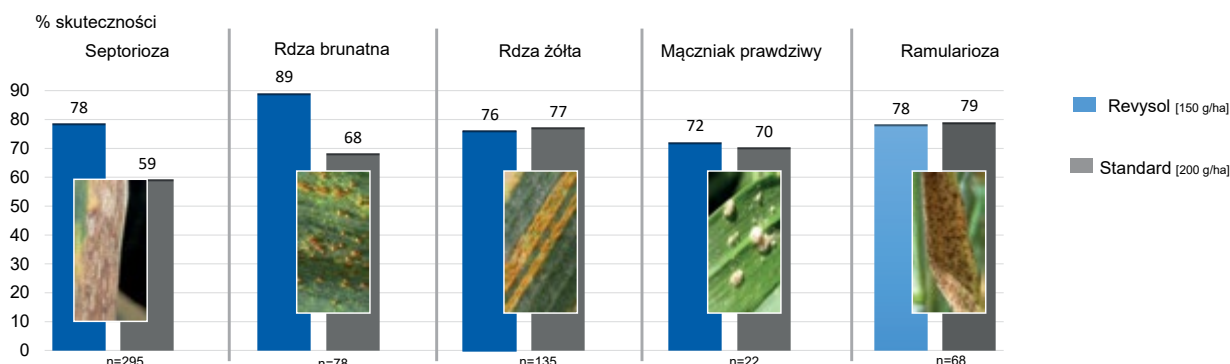
Pszenżyto ozime – rdza brunatna, mączniak prawdziwy zbóż i traw (średni poziom zwalczania), septorioza liści. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od fazy widocznych pięciu rozkrzewień (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

Żyto ozime – rdza brunatna żyta, rynchosporioza zbóż. Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od fazy widocznych pięciu rozkrzewień (BBCH 25) do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

DAWKA

2,0 l/ha.

Myresa® Pro + Imbrex® XE – Revysol® przeciwko szerokiemu spektrum chorób





COMET



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

piraklostrobina (związek z grupy strobiluryn) – 200 g/l (19,2%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu lokalnym i translaminarnym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w zwalczaniu chorób powodowanych przez grzyby.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima, pszenica jara – rdza brunatna, rdza żółta zbóż, brunatna plamistość liści, septorioza paskowana liści.

Jęczmień ozimy, jęczmień jary – rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, ograniczanie występowania niepatogenicznych czynników, powodujących plamistości liści (oparzenia słoneczne).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

DAWKA

1,25 l/ha.



SOLIGOR 425 EC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

protriokonazol (związek z grupy triazoli) – 53 g/l (5,4%)

spiroksamina (związek z grupy ketoamin) – 224 g/l (22,9%)

tebukonazol (związek z grupy triazoli) – 148 g/l (15,1%)

OPIS DZIAŁANIA

Soligor 425 EC jest fungicydem w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septoriozy liści, septorioza plew, rdza żółta, rdza żółta i traw, fuzarioza liści, fuzarioza kłosów.

Pszenica jara – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, brunatna plamistość liści, septoriozy liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Pszenżyto ozime – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septoriozy liści, brunatna plamistość liści, rynchosporioza zbóż, septorioza plew, fuzarioza kłosów. Pszenżyto jare mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septoriozy liści, brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów.

Jęczmień ozimy – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza jęczmienia, plamistość siatkowa, rynchosporioza zbóż, fuzarioza kłosów.

Jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza jęczmienia, rdza żółta i traw, plamistość siatkowa, brunatna plamistość liści, rynchosporioza zbóż, fuzarioza kłosów.

Żyto – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż, brunatna plamistość liści, septoriozy liści, fuzarioza kłosów.

DAWKA

0,7–1 l/ha.





BAGANI 125 ME



Certis Belchim
GROWING TOGETHER

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

tetrakonazol (substancja z grupy triazoli) – 125 g/l (11,57%)

OPIS DZIAŁANIA

Bagani 125 ME jest fungicydem w formie mikro-emulsji do sporządzania roztworu wodnego o działaniu systemicznym do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i leczniczego w ochronie roślin rolniczych przed chorobami grzybowymi.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszemica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, rdza żółta, septorioza paskowana liści. Termin stosowania środka: od końca fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia (BBCH 40–69).

DAWKI

1 l/ha.

Burak cukrowy – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, rdza buraka. Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób.

DAWKI

0,8 l/ha.



TAZER 250 SC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) – 250 g/l (22%)

OPIS DZIAŁANIA

Jest środkiem grzybobójczym, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu węglowym i układowym, do stosowania głównie zapobiegawczego w zwalczaniu chorób grzybowych roślin rolniczych i warzywnych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszemica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Jęczmień ozimy, jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż, rdza karłowa jęczmienia, fuzarioza kłosów, czerń zbóż.

Rzepak ozimy – czerń krzyżowych, szara pleśń, sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa.

Kukurydza – żółta plamistość liści kukurydzy, drobna plamistość liści kukurydzy.

Ziemniak – alternarioza, rizoktonioza ziemniaka.

Szparagi – rdza szparaga, purpurowa plamistość pędów.

Fasola – antraknoza fasoli.

Kalafior, brokuł – czerń krzyżowych.

DAWKI

0,5 – 1,0 l/ha.

Szczegółowe informacje odnośnie terminów stosowania, liczby zabiegów oraz zalecanej ilości wody dostępne w etykiecie środka.



PREPARATY BIOLOGICZNE

BAKTIPLANT



OPIS DZIAŁANIA

BaktiPlant to preparat, który wzmacnia aktywność metaboliczną roślin i działa zapobiegawczo. Zawiera w swoim składzie kompozycję opartą na mikroorganizmach, które poprzez wydzielenie metabolitów mogą na drodze konkurencji eliminować drobnoustroje chorobotwórcze lub znacznie ograniczać rozwój fitopagenów.

BaktiPlant nadaje uprawom następujące właściwości:

- zwiększa aktywność fizjologiczną,
- stymuluje wzrost wegetatywny roślin,
- indukuje produkcję enzymów litycznych ograniczających rozwój fitopagenów,
- aktywuje system obronny roślin,
- wytwarza siderofory.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek do stosowania w uprawach rolniczych, warzywnych i sadowniczych.

Uprawy rolnicze – zboża: pszenica jara i ozima, jęczmień jary i ozimy, jęczmień, owies, pszenżyto, żyto. Rzepak, kukurydza, burak cukrowy i ziemniak.

DAWKI

0,5–0,8 l/ha.

Zalecany wydatek cieczy: 150–300 l/ha.

Można stosować łącznie z fungicydami za wyjątkiem środków miedziowych i siarkowych.

Uprawy warzywne – ogórek w uprawie polowej i pod osłonami, pomidor w uprawie polowej i pod osłonami, papryka uprawiana w gruncie i pod osłonami, warzywa kapustne, warzywa korzeniowe.

DAWKI

0,5–0,8 l/ha.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 5–10 dni.

Uprawy sadownicze – jabłoni, wiśni, czereśni: 0,4 l na każde 100 l wody.

Owoce miękkie (truskawka, malina) i pozostałe uprawy: 0,5–0,8 l/ha.

Inne zastosowania

Fertygacja: 1–3 l/ha.

HEPTAPLANT



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

miedź skompleksowana kwasem heptaglukonowym 7% m/m

miedź (Cu) całkowita, rozpuszczalna w wodzie 7% m/m

OPIS DZIAŁANIA

HeptaPlant jest produktem zawierającym wysoko przyswajalny kompleks miedzi, wykazującym działanie systemiczne do stosowania w uprawie roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych, pełniącym funkcje odżywcze, poprawiającym zdrowotność rośliny, utrudniającym porażenie przez patogeny.

Czynnikiem kompleksującym jest kwas heptaglukonowy, który penetrując kutikulę zwiększa pobieranie miedzi przez komórki roślinne, powoduje jej translokowanie po całej roślinie (w górę i w dół). Indukuje syntezę fitoaleksyn, głównie terpenoidów.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek do stosowania w uprawach rolniczych, warzywnych i sadowniczych.

DAWKI

1–3 l/ha.

Dawka rekomendowana: 1 l/ha.

Maksymalna dawka dla 1 razowego zastosowania: 3 l/ha.



BONANZA



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

Preparat Bonanza nie jest chemicznym środkiem ochrony. Stosowanie preparatu jest metodą alternatywną (fizyczną) w stosunku do metod chemicznych ochrony roślin przed szkodnikami.

OPIS DZIAŁANIA

Preparat tworzący lepką powłokę, która unieruchamia i uśmierca organizmy szkodliwe. Zapewnia:

- szybkie działanie w szerokim zakresie temperatur,
- brak pozostałości substancji aktywnych stosowanych w konwencjonalnych środkach ochrony roślin,
- brak problemu uodporniania się szkodników,
- szerokie spektrum zwalczanych szkodników,
- zwiększenie skuteczności tradycyjnych środków ochrony roślin,
- możliwość kilkukrotnego stosowania w sezonie wegetacyjnym.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek do stosowania w uprawach rolniczych, warzywnych i sadowniczych.

Preparat wykazuje działanie interwencyjne, ze względu na działanie fizyczne nie powoduje selekcji ras odpornych na działanie preparatu oraz nie posiada okresu karencji.

Uprawy rolnicze – zalecane stężenie: 0,15–0,2% (150–200 ml preparatu w 100 l wody), zalecana ilość wody – 200 l/ha.

Uprawy sadownicze – zalecane stężenie: 0,1–0,2% (100–200 ml preparatu w 100 l wody).

Uprawy warzywne – zalecane stężenie: 0,05%–0,2% w zależności od uprawy.

Rośliny ozdobne – zalecane stężenie: 0,05%–0,1% (50 ml – 100 ml preparatu w 100 l wody).

STABILIZATOR AZOTU

LIMUS® CLEAR



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

NBPT (triamid kwasu N-(n-butylo)tiofosforowego) – 18,75 %

NPPT (triamid kwasu N-(n-propylo)tiofosforowego) – 6,25 %

OPIS DZIAŁANIA

Preparat Limus® Clear jest stabilizatorem azotu. Stosowany jako dodatek do płynnych nawozów azotowych zwiększa efektywność nawożenia azotowego. Zastosowanie preparatu obniża aktywność ureazy w glebie, co zapobiega nadmiernej transformacji mocznika w amoniak i dwutlenek węgla redukując ich emisję do atmosfery. W rezultacie azot zastosowany w nawozie jest wykorzystany efektywniej a wielkość plonowania oraz jego jakość ulegają poprawie.

- zwiększa dostępność azotu w krytycznych fazach rozwoju roślin, co przekłada się na wzrost plonowania,
- pozwala na większą elastyczność w aplikacji nawozów, niezależnie od pogody,
- ogranicza negatywne oddziaływanie nawozów na bazie mocznika na środowisko.

STOSOWANIE ŚRODKA

Zalecane dawki

- 0,9 litra preparatu Limus® Clear / 1000 litrów 28% N roztworu saletrzano-mocznikowego,
- 1,0 litra preparatu Limus® Clear / 1000 litrów 30% N roztworu saletrzano-mocznikowego,
- 1,1 litra preparatu Limus® Clear / 1000 litrów 32% N roztworu saletrzano-mocznikowego.



N-Bakter

Roślina dzięki współżyciu z bakteriami endofitycznymi *Paenibacillus durus* 10^8 wnikającymi do jej struktur przez części nadziemne i korzeń jest zdolna do wiązania wolnego azotu do form przyswajalnych.

Stosowanie:



Minimalna temperatura powietrza podczas aplikacji 5°C



Może być stosowany doglebowo lub dolistnie



Dawkowanie: 0,5 l/ha



- Wiązanie azotu atmosferycznego i udostępnianie go roślinom
- Endofity konkurując o przestrzeń i składniki odżywcze z inwazyjnymi mikroorganizmami, utrudniają im ich negatywny wpływ na uprawy
- Wytwarza siderofory

Nie łączyć z preparatami miedziowymi (Cu) i dezynfekcyjnymi. Powyższe preparaty mogą być stosowane 7 dni przed/po nalistnej aplikacji lub 2 dni przed/po doglebowej aplikacji.

P-Bakter

Preparat zawiera bakterie *Bacillus* sp. 10^8 , które wytwarzają substancje udostępniające roślinom niedostępne formy fosforu występujące w glebie. Przywraca naturalną równowagę gleb.

Stosowanie:



Minimalna temperatura powietrza podczas aplikacji 5°C



Może być stosowany doglebowo lub dolistnie



Dawkowanie: 0,5 l/ha



- Odblokowanie fosforu w glebie
- Wytwarza siderofory

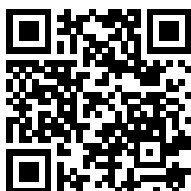
Nie łączyć z preparatami miedziowymi (Cu) i dezynfekcyjnymi. Powyższe preparaty mogą być stosowane 7 dni przed/po nalistnej aplikacji lub 2 dni przed/po doglebowej aplikacji.



W Grupie Azoty wciąż poszerzamy ofertę, tworzymy produkty nowoczesne, które mają praktyczne zastosowanie w różnych warunkach i dla różnorodnych upraw. Warto to wykorzystać.



Poznaj wszystkie nawozy, skanując kod lub odwiedzając stronę:

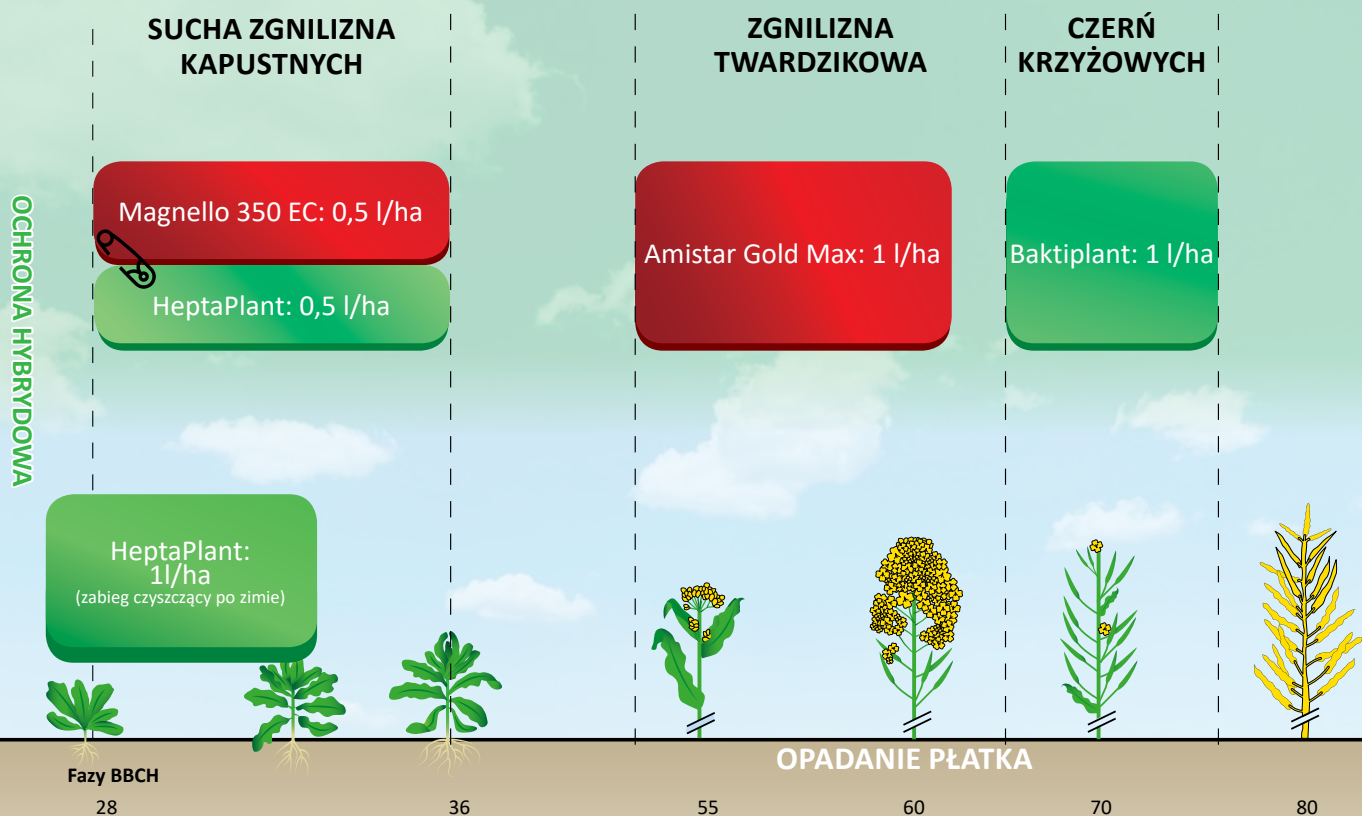


www.nawozy.eu

www.grupaazoty.com

agro@grupaazoty.com

OCHRONA FUNGICYDOWA PLUS RZEPAKU



CHOROBY GRZYBOWE W RZEPAKU



Sucha zgnilizna kapustnych (Phoma)



Sucha zgnilizna kapustnych widziana pod mikroskopem



Zgnilizna twardzikowa



Zgnilizna twardzikowa (łuszczyzny)



Czerń krzyżowych



Czerń krzyżowych (łuszczyzny)



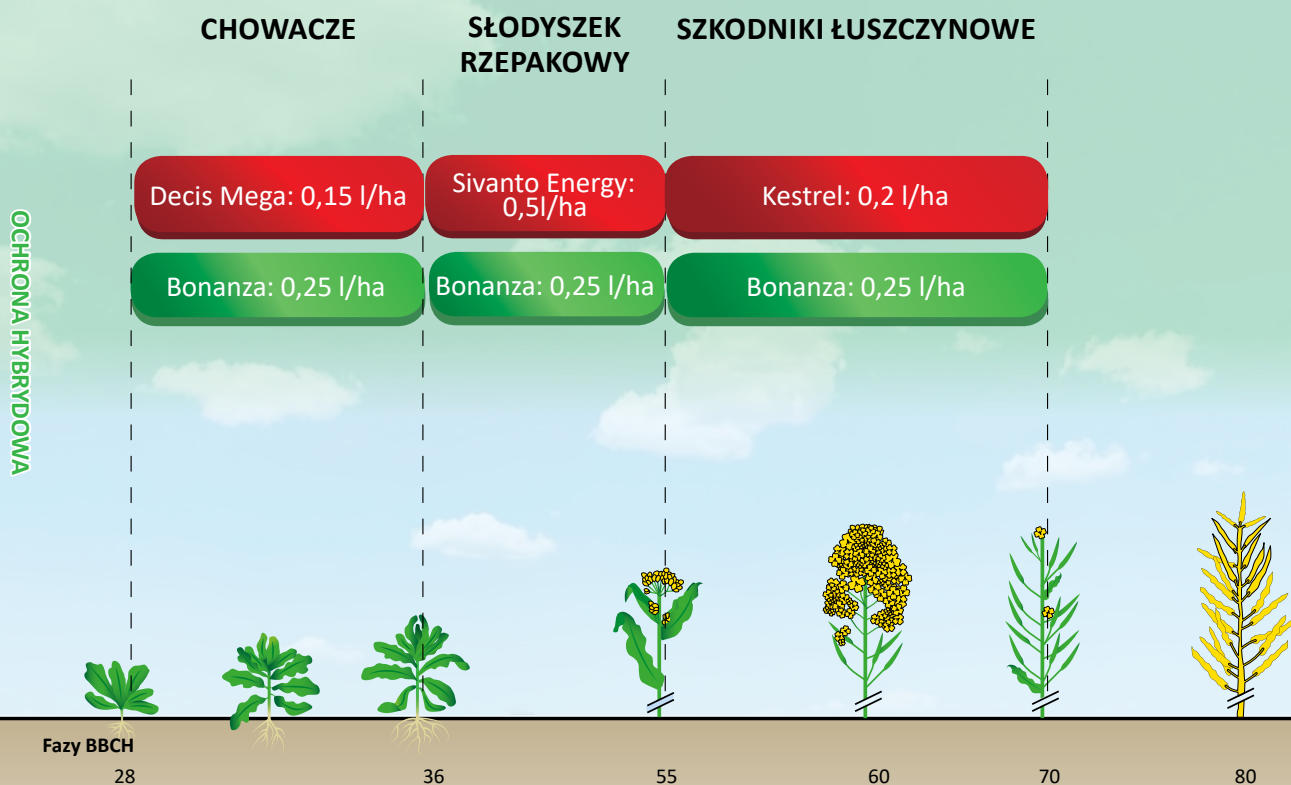
Szara pleśń



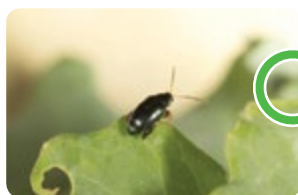
Szara pleśń (łuszczyzny)



OCHRONA INSEKTYCYDOWA PLUS RZEPAKU



SZKODNIKI W RZEPAKU



Pchełka rzepakowa
osobnik dorosły



Pchełka rzepakowa
larwa



Pryszczarek kapustnik



Słodyszek rzepakowy



Śmietka kapuścianka
osobnik dorosły



Śmietka kapuścianka
larwa



Chowacz brukwiaczek



Chowacz czterożębny



FUNGICYDY



MAGNELLO 350 EC

syngenta®

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

difenokonazol – 100 g/l (9,9%) (związek z grupy triazoli)

tebukonazol – 250 g/l (24,8%) (związek z grupy triazoli)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd o działaniu grzybobójczym w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu zapobiegawczym i interwencyjnym, przeznaczonym do ochrony rzepaku ozimego, rzepaku jarego, gorczycy sarepskiej i gorczycy białej przed chorobami grzybowymi, jak również w celu zapobiegania nadmiernemu wyrastaniu roślin w okresie jesiennym i skracania oraz wzmacniania łodyg wiosną.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy – sucha zgnilizna kapustnych:

- **Jesień** – termin stosowania: od stadium 4 do 8 liści rzepaku (BBCH

14–18). Stosowanie środka jesienią poprawia również zimotrwałość roślin poprzez pobudzenie systemu korzeniowego i zahamowanie wzrostu łodygi.

- **Wiosna** – termin stosowania: od fazy wydłużania pędu głównego (widoczne pierwsze międzywęźle) do początku kwitnienia rzepaku (BBCH 31–59). Stosowanie środka wiosną wpływa również na skrócenie łodyg i usztywnienie roślin, dzięki czemu zmniejsza się zagrożenie wyleganiem.

W sezonie wegetacyjnym wykonać maksymalnie 2 zabiegi – po jednym jesienią i wiosną.

DAWKA

0,8 l/ha.



AMISTAR GOLD MAX

syngenta®

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) – 125 g/l (11,4%)

difenokonazol (związek z grupy triazoli) – 125 g/l (11,4%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą (SC), o działaniu węglowym i układowym, do stosowania głównie zapobiegawczego, a także interwencyjnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

- **Sucha zgnilizna kapustnych** – środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby:
 - jesienią – od fazy 4 liści rzepaku do końca wegetacji jesiennej (BBCH 14–29),
 - wiosną – od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do

fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na głównym kwiatostanie (BBCH 31–55).

- **Zgnilizna twardzikowa** – środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia rzepaku (BBCH 61–69).

DAWKA

1l/ha.

Burak cukrowy – chwościk buraka, rdza buraka, mączniak prawdziwy buraka, brunatna plamistość liści.

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy całkowitego zakrycia międzyrzędzi przez liście (90% powierzchni gleby) do fazy, gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 39–49).

DAWKA

1l/ha.



TORES 250 EC

synthos
AGRO

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

difenokonazol (związek z grupy triazoli) – 250 g/l (23,64%)

OPIS DZIAŁANIA

Tores 250 EC jest fungicydem w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie jabłoni i wiśni przed chorobami. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa – zabieg wykonać zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy kwitnienia do pełni kwitnienia (BBCH 60–65).

DAWKA: 0,5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1

Jabłoni

- **Parch jabłoni** – środek stosować zapobiegawczo co 10–14 dni lub interwencyjnie do 120 godzin po infekcji. Zabiegi wykonywać od początku fazy różowego pąka kwiatowego do końca fazy, gdy owoce osiągną wielkość do 20 mm (BBCH 57–72).

Wiśnia

- **Drobna plamistość drzew pestkowych** – środek stosować po kwitnieniu, od początku fazy zasychania kwiatów do końca fazy gdy owoc osiągnie 80% typowej wielkości (BBCH 71–78).

DAWKA

0,2 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni





INSEKTYCYDY



Certis Belchim
GROWING TOGETHER



GLOBELAMBDA

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

lambda-cyhalotryna (związek z grupy syntetycznych pyretroidów) – 100 g/l (9,41%)

OPIS DZIAŁANIA

Środek owadobójczy w formie zawiesiny kapsuł w cieczy do rozcieńczania wodą, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i ssących w roślinach rolniczych. Na roślinie działa powierzchniowo. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Ziemniak

- **Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej** – środek stosować po wystąpieniu szkodnika, **DAWKĄ** 0,075 l/ha.

Pszenica ozima, pszenica jara, jęczmień ozimy, jęczmień jary, pszenżyto ozime, pszenżyto jare, żyto

- **Mszyce** – zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy młeczej dojrzałości ziarna. Zabieg jest możliwy do wykonania od fazy widocznego liścia flagowego do fazy pełnej dojrzałości młeczej ziarniaków (BBCH 37–75), **DAWKĄ** 0,075 l/ha.



DECIS MEGA 50 EW



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

deltametryna (związek z grupy pyretroidów) – 50 g/l (4,80%)

OPIS DZIAŁANIA

Decis Mega 50 EW jest środkiem owadobójczym w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników gryzących i kłująco-ssących w roślinach rolniczych, sadowniczych, warzywnych i ozdobnych. Na roślinie działa powierzchniowo.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy – **mszyca burakowa**: stosować z chwilą zasiedlenia roślin przez uskrzydłone mszyce, przed pojawieniem się kolonii, **DAWKĄ** 0,1–0,2 l/ha, **pchełka burakowa, drobnica burakowa**: stosować tuż po pojawieniu się pierwszych symptomów obecności szkodnika (najczęściej faza 2–4 liści buraka), **DAWKĄ** 0,1–0,2 l/ha, **śmietka ćwikłanka**: stosować tuż po pojawieniu się pierwszych symptomów obecności szkodnika (najczęściej faza 2–4 liści buraka), **DAWKĄ** 0,2 l/ha.

Pszenica ozima, jęczmień jary – **mszyce**: stosować po wykłoszeniu nie później niż do okresu młeczej dojrzałości ziarna, **DAWKĄ** 0,1–0,125 l/ha, **skrzypionki**: stosować od początku wylęgania się larw, **DAWKĄ** 0,1–0,125 l/ha.

Ziemniak – **larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej**: zabieg wyko-

nać po wystąpieniu szkodnika. Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chrząszczy oraz w przypadku bujnej naci ziemniaczanej, **DAWKĄ** 0,1–0,15 l/ha.

Rzepak ozimy – **gnataz rzepakowiec**: stosować po wystąpieniu młodych larw, gdy średnia liczebność larw wynosi: 1 larwa na 1 roślinie (na rzepaku ozimym jesienią), **DAWKĄ** 0,15 l/ha, **chowacz brukwiacek**: stosować zgodnie z sygnalizacją, przed złożeniem jaj przez chrząszcze, **DAWKĄ** 0,15 l/ha.

Rzepak ozimy, rzepak jary – **pchełki ziemne, pchełka rzepakowa**: stosować po wystąpieniu chrząszczy na młodych roślinach lub za-
ważeniu pierwszych uszkodzeń, **DAWKĄ** 0,15 l/ha, **ślodyszek rzepakowy**: zabieg przeciwko ślodyszkowi zwalczą również chowacza czterozębego, stosować zgodnie z sygnalizacją po wystąpieniu chrząszczy na roślinach w fazie zwartego kwiatostanu, najpóźniej w fazie luźnego kwiatostanu, **DAWKĄ** 0,1 l/ha, **szkodniki łuszczynowe (pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik)**: zabieg wykonać w początkowym okresie opadania płatków kwiatowych, **DAWKĄ** 0,15 l/ha, **mszyca kapuściana**: stosować w okresie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, **DAWKĄ** 0,15 l/ha.

Decis mega 50 EW zarejestrowany jest również w uprawach warzywnych sadowniczych i roślinach ozdobnych. Więcej szczegółów znajdziesz w etykiecie.





SIVANTO ENERGY



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

deltametryna (substancja z grupy pyretroidów) – 10 g/l (0,86%)

flupyradifuron (substancja z grupy butenolidów) – 75 g/l (6,48%)

OPIS DZIAŁANIA

Insektycyd w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC) o działaniu kontaktowym i żołądkowym. W roślinie działa powierzchniowo (deltametryna) i systemicznie (flupyradifuron).

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

- **Chowacz czterozębny, chowacz brukwiacek** – zastosować zgodnie z sygnalizacją, od fazy wzrostu pędu głównego do początku rozwoju pąków kwiatowych (BBCH 30–49). **DAWKĄ** 0,75 l/ha
- **Ślodyszek rzepakowy** – środek zastosować po wystąpieniu szkodnika na roślinach rzepaku, od początku fazy rozwoju pąków kwiatowych do fazy, gdy widoczne są nadal zamknięte pojedyncze pąki kwiatowe na kwiatostanach bocznych (BBCH 50–57), jednakże nie mniej niż 10 dni przed początkiem kwitnienia. **DAWKĄ** 0,75 l/ha.

- **Pryszczarek kapustnik (średni poziom zwalczania), chowacz podobnik** – środek zastosować po wystąpieniu szkodnika na roślinach rzepaku, od początku do końca fazy rozwoju łuszczy (10% łuszczy osiągnęło ostateczną wielkość – 90% łuszczy osiąga typową wielkość) (BBCH 71–79). **DAWKĄ** 0,5 l/ha

Rzepak jary

- **Ślodyszek rzepakowy** – środek zastosować po wystąpieniu szkodnika na roślinach rzepaku, od początku fazy rozwoju pąków kwiatowych do fazy, gdy widoczne są nadal zamknięte pojedyncze pąki kwiatowe na kwiatostanach bocznych (BBCH 50–57), jednakże nie mniej niż 10 dni przed początkiem kwitnienia. **DAWKĄ** 0,75 l/ha.

Maksymalna zaleca liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych i zaleceń ze strategii przeciwdziałania odporności).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.



KESTREL 200 SL



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

acetamipryd (związek z grupy neonikotynoidów) – 200 g/l (17,6%)

OPIS DZIAŁANIA

Insektycyd w formie koncentratu rozpuszczalnego w wodzie o działaniu kontaktowym i żołądkowym. Na roślinie działa powierzchniowo, wgłębnie i układowo.

STOSOWANIE ŚRODKA

Ziemniak

- **Stonka ziemniaczana** (larwy i chrząszcze) – zabieg wykonać w momencie składania jaj i masowego wylęgu larw, od fazy gdy drugi liść właściwy jest rozwinięty na pędzie głównym (min. 4 cm) do końca fazy rozwoju owoców (BBCH 12–79), **DAWKĄ** 0,12–0,18 l/ha.

Rzepak ozimy

- **Chowacz brukwiacek** – stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, zgodnie z sygnalizacją. Zabieg wykonać w fazie wydłużania pędu, od momentu, gdy widoczne jest pierwsze międzywęźle do fazy 9 międzywęźli (BBCH 31–39), **DAWKĄ** 0,15–0,3 l/ha.

- **Chowacz czterozębny** – zabieg wykonać od fazy, gdy widoczne jest pierwsze międzywęźle do fazy „żółtego pąka”, gdy widoczne są pierwsze płatki, a pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 31–59), **DAWKĄ** 0,15–0,3 l/ha.

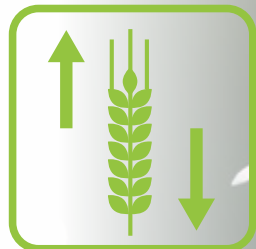
- **Ślodyszek rzepakowy** – stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, zgodnie z sygnalizacją. Zabieg wykonać od fazy, gdy pąki kwiatowe zamknięte są w liściach do otwarcia pierwszych kwiatów (BBCH 50–60), **DAWKĄ** 0,18–0,3 l/ha.

- **Chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik** – zabieg wykonać od początku fazy kwitnienia, gdy jest co najmniej 10% otwartych kwiatów na głównym kwiatostanie (faza początku kwitnienia) do początku fazy rozwoju owoców, gdy 10% łuszczy osiągnęło typową wielkość (BBCH 61–71), **DAWKĄ** 0,15–0,3 l/ha.

Jabłoń

- **Owocówka jabłkowieczka** – termin stosowania patrz etykieta, **DAWKĄ** 0,2–0,4 l/ha.
- **Mszycy jabłoniowa** – termin stosowania patrz etykieta, **DAWKĄ** 0,125 l/ha.





REGULATORY WZROSTU



STIFF NT 250 EC



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

trineksapak etylu (związek z grupy cykloheksanodionów) – 250 g/l (22,73%)

OPIS DZIAŁANIA

Regulator wzrostu roślin stosowany w celu zapobiegania wyleganiu pszenicy ozimej, jęczmienia ozimego, pszenżyta ozimego i jęczmienia jarego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima – stosować od początku fazy strzelania w źdźbło (początek wzrostu źdźbła) do fazy liścia flagowego w pełni rozwiniętego (BBCH 30–39).

Jęczmień ozimy – stosować od fazy widocznego liścia flagowego do

fazy liścia flagowego w pełni rozwiniętego (BBCH 37–39).

Pszenżyto ozime – maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha. Stosować od fazy 1 kolanka do fazy 2 kolanka (BBCH 31–32).

Jęczmień jary – zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha. Stosować od początku fazy 1 kolanka do fazy 2 kolanka (BBCH 31–32).

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

DAWKA

0,6 l/ha.



ANTYWYLEGACZ PŁYNNY 725 SL



ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

chlorek chloromekwatu (związek z grupy czwartorzędowych soli amoniowych) – 725 g/l (63,8%)

OPIS DZIAŁANIA

Regulator wzrostu i rozwoju roślin stosowany w celu zapobiegania wyleganiu: pszenicy ozimej, pszenicy jarej oraz pszenżyta ozimego, żyta ozimego i owsa. Hamuje wzrost, skraca i usztywnia źdźbło zbóż, nie wpływa ujemnie na wielkość kłosa lub wiechy.

STOSOWANIE ŚRODKA

Stosuje się tam, gdzie istnieje ryzyko wylegania zbóż.

Pszenica ozima – zalecana dawka do jednorazowego stosowania: odmiany podatne na wyleganie: 2,1 l/ha, odmiany mniej podatne na wyleganie: 1,7 l/ha.

Środek w dawce 2,1 l/ha można stosować w dawkach dzielonych: I zabieg 1/3 do 2/3 dawki podstawowej, II zabieg w 5–8 dni po pierwszym – pozostała część dawki.

Stosować na początku fazy strzelania w źdźbło, gdy wyczuwalne pierwsze kolanko w odległości 1 cm od powierzchni gleby.

Wysokość roślin 15–20 cm.

Pszenica jara – zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 1,2 l/ha. Stosować na początku fazy strzelania w źdźbło, gdy wyczuwalne jest pierwsze kolanko w odległości 1 cm od powierzchni gleby. Wysokość roślin 15–20 cm.

Żyto ozime – zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 2,0 l/ha. Środek w dawce 2,0 l/ha można stosować w dawkach dzielonych: I zabieg 1/3 do 2/3 dawki podstawowej, II zabieg w 5–8 dni po pierwszym – pozostała część dawki.

Stosować od fazy pierwszego kolanka, kiedy jest ono widoczne (lub wyczuwalne) w odległości 1 cm od powierzchni gleby do fazy drugiego kolanka.

Pszenżyto ozime – zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 2,0 l/ha.

Stosować od fazy pierwszego kolanka, kiedy jest ono widoczne w odległości 1 cm od powierzchni gleby do fazy drugiego kolanka.

Owies – zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 2,0 l/ha. Stosować w fazie strzelania w źdźbło: od fazy pierwszego do fazy czwartego kolanka.



WPŁYNIE NA URODZAJ



28% N, 30% N, 32% N

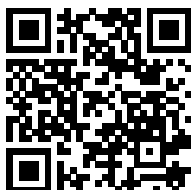


26% N + 3% S



Nowoczesne standardy nawożenia

Poznaj wszystkie nawozy, skanując kod lub odwiedzając stronę:



www.nawozy.eu

www.grupaazoty.com

agro@grupaazoty.com



We create chemistry

Limus® Clear

Więcej dostępnego azotu dla Twoich roślin

Stabilizator azotu do płynnych nawozów mocznikowych

- Zwiększa dostępność azotu w krytycznych fazach rozwoju roślin, co przekłada się na wzrost plonowania.
- Pozwala na większą elastyczność w aplikacji nawozów, niezależnie od pogody.
- Ogranicza negatywne oddziaływanie nawozów na bazie mocznika na środowisko.

BASF Polska Sp. z o.o., infolinia: (22) 570 99 90, www.agro.basf.pl



AGROCHEST Sp. z o.o.
www.agrochest.pl

Wspomagamy wzrost od 1991 roku

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.



BIOSTYMULATORY



AGRO AMINO



ZAWARTOŚĆ

Naturalny koncentrat aminokwasów pochodzenia zwierzęcego, azot organiczny – 8%, węgiel organiczny – 23,5%, materia organiczna – 47%

OPIS DZIAŁANIA

AGRO AMINO to biostymulator przeznaczony do stosowania w uprawach rolniczych w okresie intensywnego wzrostu roślin i w warunkach stresu.

- przyspiesza regenerację roślin po przebytych stresie,
- stymuluje wzrost wegetatywny roślin,
- zwiększa plon przy łącznym stosowaniu razem z agrochemikaliami oraz mikroelementami, poprawia ich absorpcję.

STOSOWANIE ŚRODKA

Do stosowania nalistnego w uprawach rolniczych, warzywnych i sadach.

DAWKA

1–1,5 l/ha.



C-WEED 50R



ZAWARTOŚĆ

50% koncentrat alg morskich z Oceanu Atlantyckiego uzyskiwanych w technologii zimnej ekstrakcji, 3% mangan (Mn)

OPIS DZIAŁANIA

C-WEED 50 R przyspiesza rozwój roślin i zwiększa ich tolerancję na stres. Koncentrat z alg morskich jest uzyskiwany w technologii zimnej ekstrakcji, dlatego żadne istotne składniki nie ulegają denaturacji w procesach termicznych. Produkt zawiera hormony roślinne naturalnego pochodzenia. Wpływa na:

- wzrost masy korzeniowej,
- wzrost powierzchni zdolnej do fotosyntezy,
- przyspieszony wzrost liści i łodyg,
- intensywniejszą produkcję węglowodanów,
- odporność na choroby i abiotyczne czynniki stresu.

STOSOWANIE ŚRODKA

Do nalistnego stosowania w uprawach rolniczych i warzywnych, zalecany na plantacjach zagrożonych przez czynniki stresowe.

DAWKA

0,5–0,75 l/ha.





ADIUWANT DOGLEBOWY



GRAND PLUS

BIOSTYMA®
Stymulacja upraw

ZAWARTOŚĆ

Wysokiej czystości olej parafinowy, emulgator, pochodna etoksylowanego alkoholu, glikol etylowy, polisorbát w postaci blokowego kopolimeru.

OPIS DZIAŁANIA

Grand Plus powoduje:

- równomierne i dokładne pokrycie traktowanej powierzchni,
- polepszenie skuteczności agrochemikaliów stosowanych na lekko zbryloną glebę,
- szybkie przenikanie stosowanych agrochemikaliów na niewielką głębokość zapobiegające ulatnianiu się substancji aktywnych do atmosfery, ich fotodegradacji oraz wyfukiwaniu przez deszcz w głębsze warstwy.

STOSOWANIE ŚRODKA

Grand Plus przeznaczony jest do łącznego stosowania z produktami agrochemicznymi, w celu ich zatrzymania w wierzchnich warstwach gleby i zapobieżeniu ich ewentualnej degradacji.

Efektywność wielu zabiegów zależy od równomierności pokrycia gleby oraz od trwałości agrochemikaliów zalegających na jej powierzchni.

Zgodność w mieszankach: Grand Plus jest fizycznie kompatybilny z bardzo szeroką gamą agrochemikaliów.

DAWKA

0,2–0,45 l/ha w standardowo przyjętych ilościach cieczy roboczej.



**Polskie
Składy
Rolne**

Inwestuj w dobry plan

NAWÓZ DOLISTNY

MgS PLUS

Poliole to alkohole cukrowe zawarte w roślinach. Dzięki swoim minimalnym rozmiarom, pierwiastki w formie poliole są najlepiej przyswajalne. Są one 40 razy mniejsze niż cząsteczki EDTA.

Ich wykorzystanie jest rewolucją w rolnictwie.

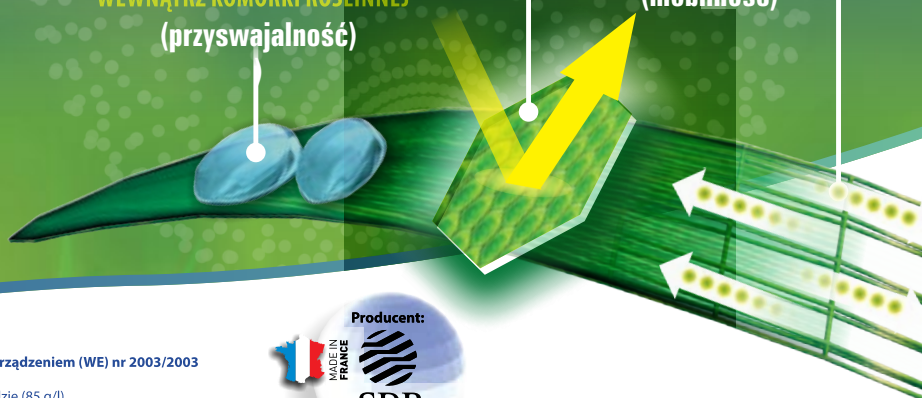
EFEKTYWNE NAWOŻENIE DZIĘKI TECHNOLOGII POLIOLI



WZMACNIA WIGOR ROŚLINY
ODPORNOŚĆ NA STRES

7 x TAK
LEPSZE WCHŁANIANIE
MIKROSKŁADNIKÓW
WEWNĄTRZ KOMÓRKI ROŚLINNEJ
(przyswajalność)

3 x TAK
SZYBSZY TRANSFER
WEWNĄTRZ ROŚLINY
LIŚĆ - ŁODYGA - KORZEŃ
(mobilność)



MgS PLUS : NAWÓZ WE zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2003/2003
Roztwór siarczanu magnezu (MgSO₄)
Tlenek magnezu (MgO): 6,8 % rozp.w wodzie (85 g/l)
Bezwodnik siarki (SO₃): 13,6 %, rozp.w wodzie (170 g/l)



KONDYCJONER WODY



AQUA PLUS



Kondycjoner wody używanej do sporządzania cieczy roboczej z pestycydami, szczególnie herbicydami i nawozami dolistnymi.

DAWKA

W zależności od pH wody 75–150 ml/100 l.

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

niejonowe surfaktanty, kwasy karbosylowe, indykator pH

OPIS DZIAŁANIA

Aqua Plus poprawia skuteczność stosowanych mieszanin oprysków dolistnych i doglebowych:

- zmniejsza twardość wody,
- obniża pH roztworu,
- zmniejsza napięcie powierzchniowe,
- zapobiega spienianiu cieczy roboczej.



SURFAKTANT



KOMPAN PLUS



ZAWARTOŚĆ

Alkoksylowane alkohole 85%

OPIS DZIAŁANIA

Kompan Plus polepsza właściwości cieczy użytkowej agrochemika-liów:

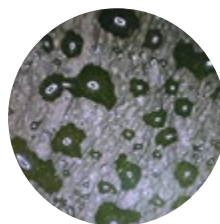
- obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej,
- zapobiega znoszeniu cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów,
- zwiększa aktywność preparatów systemicznych i kontaktowych,
- zmniejsza zmywalność środków ochrony roślin i nawozów dolistnych przez deszcz i rosę,
- umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej (mniejsza ilość wody na ha).

STOSOWANIE ŚRODKA

Surfaktant z najnowszej grupy środków zwilżających do stosowania ze środkami ochrony roślin i nawozami dolistnymi w celu zwiększenia efektywności zabiegów agrochemicznych.

DAWKA

75 ml/100 l wody.



Stosowanie środków ochrony bez surfaktantu Kompan Plus



Po zastosowaniu środka ochrony z surfaktantem Kompan Plus





ŚRODEK DO MYCIA OPRYSKIWACZY



CLEAR PLUS

Środek do mycia i neutralizacji pozostałości środków ochrony roślin w opryskiwaczach.

ZAWARTOŚĆ

Związki powierzchniowo czynne, związki neutralizujące i rozpuszczające substancje aktywne środków ochrony roślin.

OPIS DZIAŁANIA

Clear Plus jest płynnym środkiem do mycia opryskiwaczy, który usuwa pozostałości środków ochrony roślin. Szczególnie polecany do herbicydów sulfonilomocznikowych i glifosatu.

STOSOWANIE ŚRODKA

DAWKA

5 l/1000 l wody.



Jedyny na rynku produkt
przebadany przez IOR



ULTRAHUMUS

to płynny stymulator wzrostu roślin i kondycjoner gleby zawierający koncentrat biologicznie aktywnych kwasów huminowych i fulwowych. Doskonale rozpuszcza się w wodzie i jest łatwy w aplikacji. Aktywnie przemieszcza się w roztworze glebowym, co przekłada się na szybsze i lepsze działanie.

- Poprawia rozkład, mineralizację oraz wykorzystanie składników pokarmowych z resztek pożywnych
- Wpływa na stabilizację zawartości próchnicy w glebie
- Przyspiesza kiełkowanie i rozwój systemu korzeniowego
- Zwiększa efektywność nawożenia
- Sprzyja tworzeniu się struktury gruzelkowej
- Detoksykuje glebę

Humian/fulwian potasu (sól potasowa kwasów huminowych/fulwowych) > 12% (m/m)

kwasów huminowych 80%

kwasów fulwowych 20%

Zawiera szereg makro- i mikroelementów pochodzących ze związków humusowych:
C, N, P, K, Ca, Mg, B, Cu, Fe, Zn.

NOWE NAZWY!
Teraz Twój CANWIL to **Canvil**
a saletra amonowa to **Anvistar**



TEN SAM SKŁAD ► **NOWE OPAKOWANIE**

Już od ponad 50 lat produkujemy nawozy tej samej najwyższej jakości. Mamy ugruntowaną pozycję jednego z największych producentów nawozów azotowych w Polsce. Dajemy Ci gwarancję dobrego nawożenia gleby i dostarczania odpowiednich składników mineralnych roślinom. Z naszymi nawozami masz pewność efektywnej produkcji rolnej.

Zeskanuj kod i dowiedz się więcej



lub wejdź na **anwil.pl**

DOŁĄCZ DO NOWEJ
GENERACJI
I SPRAWDŹ KORZYŚCI,
JAKIE DAJE
AGROCHESTAPP!

Plusy

z Agrochestem

Zapraszamy do udziału w programie partnerskim

www.agrochestapp.pl

**Ruszyła kolejna edycja programu partnerskiego Plusy z Agrochestem.
Zapraszamy do rejestracji w darmowej aplikacji.**

Co zyskasz rejestrując się w nowym miejscu?



JEDEN LOGIN I HASŁO DO ZARZĄDZANIA
GOSPODARSTWEM I PUNKTAMI W PROGRAMIE
PLUSY Z AGROCHEST



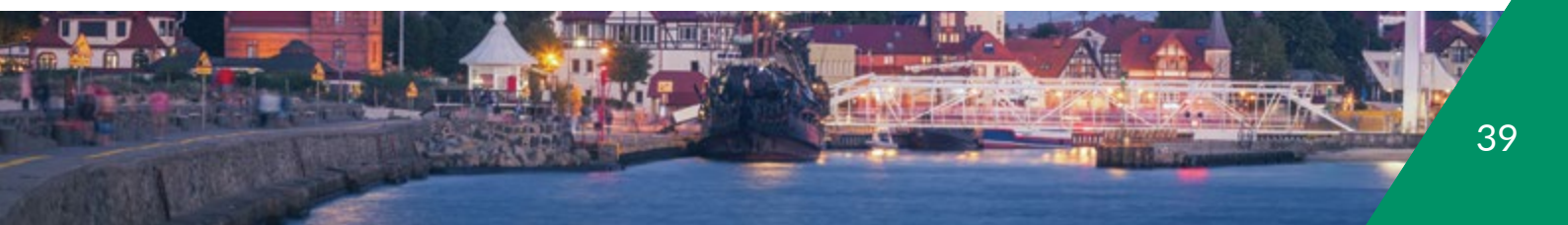
MOŻLIWY WYBÓR SPOSOBU DOSTAWY
POMIĘDZY ODBIÓREM OSOBISTYM
W ODDZIAŁACH AGROCHEST, PRZESYŁKĄ
KURIERSKĄ A PACZKOMATAMI INPOST



CAŁKIEM NOWE ATRAKCYJNE NAGRODY



POWIADOMIENIA SMS O PRZYGOTOWANIU
NAGRODY DO ODBIORU W ODDZIALE



Investuj w dobry plan!



Wspieramy naturę od 1991 roku

**AGROCHEST Sp. z o.o.
CENTRALA**

ul. Cmentarna 13
62-025 Kostrzyn
tel. 61 818 88 88
tel. 61 818 86 66
biuro@agrochest.pl

ODDZIAŁ KRZEMIENIEWO

ul. Dworcowa 165
64-120 Krzemieniewo
tel. 65 536 00 14
tel. 660 444 731
krzemieniewo@agrochest.pl

PUNKT PYZDRY

ul. Wrzesińska 10
62-310 Pyzdry
tel. 660 444 733
pyzdry@agrochest.pl

**PUNKT GRABIANOWO
PRODUKCJA NASION I KONFEKCJA NAWOZÓW**

Grabianowo 1
63-112 Brodnica
tel. 668 276 008
grabianowo@agrochest.pl

ODDZIAŁ BYDGOSZCZ

ul. Fordońska 246
85-766 Bydgoszcz
tel. 52 344 03 94
tel. 603 052 157
bydgoszcz@agrochest.pl

PUNKT GNIEWKOWO

ul. Piasta 7
88-140 Gniewkowo
tel. 609 832 629
gniewkowo@agrochest.pl

ODDZIAŁ GRYFICE

ul. Niekładzka 4
72-300 Gryfice
tel. 668 277 238
gryfice@agrochest.pl

PUNKT ŻŁOTNIKI KUJAWSKIE

ul. Dworcowa 31
88-180 Żłotniki Kujawskie
tel. 660 444 756
zlotniki@agrochest.pl

PUNKT COTOŃ

ul. Cotoń 19
88-420 Rogowo
tel. 609 583 246
coton@agrochest.pl

Edycja styczeń 2023

www.agrochest.pl

