



Wspomagamy naturę od 1991 roku

Wiosna 2025

Środki Ochrony Roślin

www.agrochest.pl

Inwestuj w dobry plon!



Drodzy Państwo, wkraczamy w nowy sezon z pełną świadomością, że podobnie jak poprzednie, tak i ten postawi na naszej drodze nowe wyzwania, którym wspólnie z Państwem postaramy się sprostać.

Globalizacja rynku sprawia, że tracimy jakikolwiek wpływ na utrzymywanie cen skupu, jednocześnie wywierana jest silna presja, aby produkowana żywność była coraz wyższej jakości. Przygotowując poniższy katalog postanowiliśmy skupić się na zaproponowaniu skutecznych technologii przy jednoczesnym zachęcaniu Państwa do realizacji ekoschematów.

Stawiając na stabilizację i gwarancję efektów, opracowaliśmy ulepszone propozycje, oparte zarówno na tradycyjnych jak i niekonwencjonalnych środkach. Nasze doświadczenie i liczne rozmowy z klientami, pozwoliły nam na obranie sprzecywanego kierunku działań. Wsparcie naukowe środowiska akademickiego, umocniło nas w przekonaniu, że dzięki zaproponowanym rozwiązaniom wspólnie dotrzemy do celu jakim jest opłacalna produkcja.

Chcąc zoptymalizować koszty i pozostać konkurencyjnym na rynku, rolnik zmuszony jest do podjęcia wielotorowych działań. Podstawę stanowi skuteczne nawożenie i troskliwa ochrona roślin. Równoległe z prowadzeniem zrównoważonej uprawy warto skupić się na realizacji ekoschematów, które pozwolą nie tylko uzyskać dodatkowy przychód, ale też zaświadczać o wysokiej jakości płodów, dzięki certyfikatowi i znakowaniu.

Jedną z najbardziej dochodowych praktyk jest Integrowana Produkcja, która okazuje się opłacalna nawet dla niewielkich gospodarstw. Postaraliśmy się więc, aby w poniższym katalogu środki zgodne z IP były czytelnie oznaczone, co powinno usprawnić korzystanie z programu.

Życzymy Państwu, aby nadchodzący rok okazał się lepszym od poprzedniego, a nasza wspólna ścieżka zaowocowała sukcesem.

Hubert Jasiński

SPIS TREŚCI:

HERBICYDY

ZBOŻA	3
OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ	
– TECHNOLOGIA	3
CHWASTY UCIĄŻLIWE W ZBOŻACH	3
FLUROSTAR FORTE 	4
BAZOKA 750 WG 	4
SUNDA 	5
KUKURYDZA	6
OCHRONA HERBICYDOWA KUKURYDZY	
– TECHNOLOGIA	6
CHWASTY UCIĄŻLIWE W KUKURYDZY	6
MAKSYMUS 	7
NOTOS MAX 100 SC 	7
DICASH 	8
TAZOPRYM 500 SC 	8
BURAK CUKROWY	10
OCHRONA HERBICYDOWA BURAKA CUKROWEGO – TECHNOLOGIA	10
CHWASTY UCIĄŻLIWE W BURAKACH CUKROWYCH	10
OCHRONA FUNGICYDOWA I NAWOŻENIE DOLISTNE BURAKA CUKROWEGO	
– TECHNOLOGIA	12
METAFIX 700 SC 	13
GLOTRON NEO	13
BEETUP FLO 	14
ETHOFOL SC 	14
HELION 300 SL 	15
VENZAR 500 SC 	15
TANARIS 	16
KALAMOS 100 EC 	16

FUNGICYDY

ZBOŻA	17
OCHRONA FUNGICYDOWA ZBÓŻ	
– TECHNOLOGIA	17
CHOROBY GRZYBOWE ZBÓŻ	18
KROTON® 	19
CINDO EXTRA 50 EW 	19
PROMINO 	19
BAGANI 125 ME 	20

PREPARATY BIOLOGICZNE

BAKTIPLANT	21
BONANZA	21
HEPTAPLANT	22
TERIPLANT	22

STABILIZATOR AZOTU

INU PLUS	24
----------------	----

RZEPAK

OCHRONA FUNGICYDOWA RZEPAKU

– TECHNOLOGIA

CHOROBY GRZYBOWE RZEPAKU	25
--------------------------------	----

OCHRONA INSEKTYCYDOWA RZEPAKU

– TECHNOLOGIA

SZKODNIKI W RZEPAKU	26
---------------------------	----

FUNGICYDY

AVENGER 	27
AZOXONE 250 SC 	27
TORES 250 EC	28
TEBU 250 EW 	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

AMINO PLUS	34
ALGOSTART PLUS	34
HUMUS PLUS	35

ADIUWANT DOGLEBOWY

GRAN PLUS	35
-----------------	----

KONDYCJONER WODY

AQUA PLUS	36
-----------------	----

SURFAKTANTY

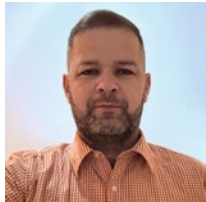
KOMPAN PLUS	36
METOIL PLUS	36

ŚRODEK DO MYCIA OPRYSKIWACZY

CLEAR PLUS	37
------------------	----

 – produkty umieszczone na wykazie środków rekomendowanych do integrowanej produkcji przygotowanym na podstawie rejestru ś.o.r. z 23.12.2024 (fungicydy i insektycydy) oraz rejestru ś.o.r. opublikowanego 30.09.2024 (herbicydy i regulatory wzrostu).

Specjalista
ds. ochrony zbóż
Miroslaw Franczak



m.franczak@agrochest.pl

OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ

OCHRONA HERBICYDOWA ZBÓŻ

ZBOŻA OZIME I JARE CHWASTY DWULIŚCIENNE

Bazoka 750 WG 20 g/ha
+
Flurostar Forte 0,3 l/ha
+
Kompan Plus 0,2 l/ha

ZBOŻA OZIME I JARE CHWASTY JEDNOLIŚCIENNE I DWULIŚCIENNE

Sunda 1,2 l/ha powyżej 12°C
+
Bazoka 750 WG 20 g/ha
+
Flurostar Forte 0,3 l/ha
+
Kompan Plus 0,2 l/ha

N-Bakter + **P-Bakter**

Fazy BBCH

0 07 10-13 21 25 29 30 31 32

CHWASTY UCIAŻLIWE W ZBOŻACH



Gwiazdnica pospolita



Komosa biała



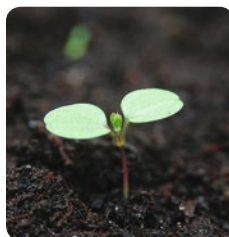
Chaber bławatek



Bodziszek drobny



Mak polny



Przytulia czepna



Maruna bezwonna



Fiołek polny



Tobołek polny



Miotła zbożowa





HERBICYDY

FLUROSTAR FORTE IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

fluroksypyr (substancja z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowych) – 400 g/l (36,61%).

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest przez liście i szybko przemieszczany do innych części rośliny. Substancja czynna powoduje zakłócenia podziału komórek w roślinach, co prowadzi do deformacji liści i łodyg, hamowania wzrostu, karłowacenia i ostatecznie chlorozy, nekrozy i obumierania roślin. Efekty działania herbicydu stają się widoczne po 2–3 dniach od zastosowania.

Chwasty wrażliwe – gwiazdnica pospolita, przytulia czepna.

Chwasty średnio wrażliwe – jasnota purpurowa, koniczyna łąkowa (czerwona), rdestówka powojowata.

Chwasty średnioodporne – tobołki polne.

Chwasty odporne – fiołek polny, komosa biała, mak polny, maruna bezwonna, przetacznik perski, tasznik pospolity.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku do końca fazy krzewienia (BBCH 20–29). W celu zwalczania

przysłulii czepnej w późnych fazach rozwojowych środek można stosować do fazy liścia flagowego zbóż (BBCH do 39).

Pszenica jara, jęczmień jary, pszenżyto jare, owies

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od początku do końca fazy krzewienia (BBCH 20–29). W celu zwalczania przysłulii czepnej w późnych fazach rozwojowych środek można stosować do fazy liścia flagowego (BBCH do 39).

Kukurydza

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,28 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od fazy 3 do fazy 6 liści (BBCH 13–16).

Użytki zielone

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

- użytki zielone, nowo założone – 0,375 l/ha,
- trwałe użytki zielone – 0,75 l/ha.

Termin stosowania:

- na użytkach zielonych nowo założonych od początku fazy krzewienia do fazy liścia flagowego traw (BBCH 20–39),
- na użytkach zielonych trwałych w okresie wegetacji od marca do września.

DAWKA

0,28 – 0,75 l/ha.

 **Flurostar[®] Forte**



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l

BAZOKA 750 WG IP

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 g/ha.

 **BAZOKA[®] 750 WG**



Dostępne
opakowania
• 20 g
• 100 g





SUNDA ^{IP}

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

fenoksaprop-P-etylu (substancja z grupy arylofenoksykwasów) – 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 zamiera-

nie roślin następuje 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.

sunda



Dostępne
opakowania

- 1 l
- 5 l
- 10 l



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



Specjalista
ds. ochrony kukurydzy
Artur Abramowicz



a.abramowicz@agrochest.pl

OCHRONA HERBICYDOWA KUKURYDZY

OCHRONA
STANDARD

Notos MAX 100 SC 0,6 l/ha
+
Dicash 0,25 l/ha
+
Maksymus 1 l/ha
+
MetOil PLUS 0,5 l/ha

OCHRONA
PLUS

Tazoprym 500 SC 0,8 l/ha
+
Notos MAX 100 SC 0,6 l/ha
+
Gran Plus 0,5 l/ha

Dicash 0,25 l/ha
+
Maksymus 1 l/ha
+
MetOil Plus 0,5 l/ha

P-Bakter

N-Bakter

Fazy BBCH

0

09

10

11

12

14

15

16

CHWASTY UCIAŻLIWE W KUKURYDZY



Chaber bławatek



Ostrożeń polny



Chwastnica jednostronna



Bylica pospolita



Szarląt 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

MAKSYMUS IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

nikosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 40 g/l (4,11%)

Koncentrat (OD) w formie zawiesiny olejowej do stosowania po rozcieńczeniu wodą

OPIS DZIAŁANIA

Koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą o działaniu chwastobójczym, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do powschodowego zwalczania chwastnicy jednostronnej oraz niektórych chwastów dwuliściennych w uprawie kukurydzy.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd o działaniu systemicznym. Pobierany jest głównie poprzez liście i szybko przemieszczany w roślinie, hamując jej wzrost i rozwój. 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 znajdujące się w fazie 2–4 liści. Ciepła i wilgotna pogoda przyspiesza działanie środka.

Chwasty wrażliwe – chwastnica jednostronna, fiołek polny, przytulia czepna, rdest powojowy.

Chwasty średniowrażliwe – komosa biała.

STOSOWANIE ŚRODKA

Termin stosowania: Zabieg wykonać w fazie 2–7 liści kukurydzy (BBCH 12–17), gdy chwasty znajdują się we wczesnej fazie rozwojowej od 2 do 4 liści.

DAWKA

1 l/ha.

Maksymus



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l
- 20 l

NOTOS MAX 100 SC IP

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 bieleńiem 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.

NOTOS® MAX 100 SC



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l





DICASH IP

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 powstochodowego 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.

Chwasty wrażliwe – komosa biała, ambrozja bylica-listna.

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

Chwasty odporne – fiołek polny, przetacznik perski, tasznik pospolity, maruna nadmorska, chwasty jedno-liścienne.

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.

dicash



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l
• 10 l

TAZOPRYM 500 SC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH
terbutylazyna (związek z grupy triazyn) – 500 g/l (45,25 %)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany doglebowo, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC). Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna terbutylazyna zaliczana jest do grupy 5 (dawnej grupy C1).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera substancję czynną należącą do grupy inhibitorów fotosyntezy w fotosystemie II. Środek pobierany jest głównie przez korzenie roślin w niewielkim stopniu poprzez ich liście, powodując w pierwszej kolejności chlorozy liści widoczne w szczególności w przestrzeniach między nerwowych, a także na brzegach i wierzchołkach. Często symptomy działania nie są nawet widoczne, gdyż obumieranie chwastów następuje w czasie ich wschodów. Środek zwalcza chwasty od fazy kielkowania do fazy 4 liści. Środek ogranicza wschody chwastów przez 6–8 tygodni po wykonaniu zabiegu. Umiarkowane opady i ciepła pogoda sprzyjają działaniu środka.

Zastosowanie bez adiuwanta – zastosowanie powstochodowe

Chwasty wrażliwe – fiołek polny, komosa biała, maruna nadmorska, przytulia czepna, przetacznik polny,

psianka czarna, rdestówka powojowata, rumianek pospolity, szarłat szorstki, tasznik pospolity.

Chwasty średniowrażliwe – chaber bławatek, gwiazdnica pospolita.

Zastosowanie w mieszaniu z adiuwantem – zastosowanie przedwschodowe

Chwasty wrażliwe – fiołek polny, maruna nadmorska, szarłat szorstki, tasznik pospolity.

Chwasty średniowrażliwe – bodziszek drobny, chaber bławatek, gwiazdnica pospolita, komosa biała przytulia czepna, rdestówka powojowata.

Zastosowanie w mieszaniu z adiuwantem – zastosowanie powstochodowe

Chwasty wrażliwe – fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa biała, maruna nadmorska, przetacznik polny, przytulia czepna, psianka czarna, rdestówka powojowata, rumianek polny, szarłat szorstki, tasznik pospolity.

Chwasty średniowrażliwe – chaber bławatek.

STOSOWANIE ŚRODKA

Bez adiuwanta – środek stosować powstochodowo od fazy 2 do fazy 6 liści kukurydzy (BBCH 12–16).

Z adiuwantem – środek stosować przewstochodowo w razie suchego ziarniaka (BBCH 00) lub powstochodowo od fazy 2 do fazy 6 liści kukurydzy (BBCH 12–16).

DAWKA

1,0 l/ha.

TAZOPRYM 500 SC



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l





Wspieramy naturę od 1991 roku

Kompletna Linia Nawozów Plus

Inwestuj w dobry plon!





OCHRONA HERBICYDOWA BURAKA CUKROWEGO

OCHRONA STANDARD



+



ZABIEG I

Aqua Plus 0,2 l/ha
+
Metafix 700 SC 1,2 l/ha
+
Beetup Flo 1,6 l/ha
+
Ethofol SC 0,3 l/ha
+
Kompan Plus 0,2 l/ha

ZABIEG II

Aqua Plus 0,2 l/ha
+
Metafix 700 SC 1,2 l/ha
+
Beetup Flo 1,8 l/ha
+
Ethofol SC 0,35 l/ha
+
Helion 300 SL 0,15 l/ha
+
Venzar 500 SC 0,2 l/ha
+
Kompan Plus 0,2 l/ha

ZABIEG III

Aqua Plus 0,2 l/ha
+
Metafix 700 SC 1,2 l/ha
+
Beetup Flo 1,8 l/ha
+
Ethofol SC 0,4 l/ha
+
Helion 300 SL 0,2 l/ha
+
Venzar 500 SC 0,2 l/ha
+
Kompan Plus 0,2 l/ha

+

DUŻA PRESJA BODZISZKA

Tanaris SC 0,5 l/ha

Tanaris SC 0,5 l/ha

CHWASTY JEDNOLIŚCIENNE

Kalamos 100 EC 0,5–0,7 l/ha

Fazy BBCH

0

05

10

12

14

16

33

CHWASTY UCIAŹLIWE W BURAKACH CUKROWYCH



Ostrożeń polny



Rumian polny



Szarląt szorstki

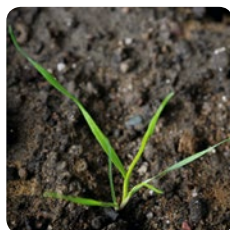


Bodziszek drobny

CHWASTY JEDNOLIŚCIENNE



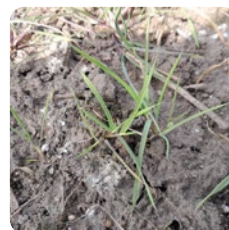
Chwastnica jednostronna



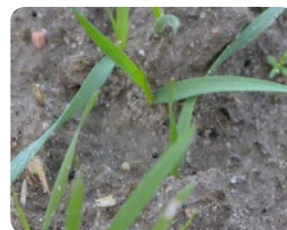
Miotła zbożowa



Owies głuchy



Włośnica zielona



Perz właściwy



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.

Specjalista
ds. ochrony buraka cukrowego

Piotr Szymański



p.szymanski@agrochest.pl

OCHRONA FUNGICYDOWA I NAWOŻENIE DOLISTNE BURAKA CUKROWEGO

CIECZ UŻYTKOWA
PH>7

AsBOR 150 Płynny 2 l/ha
+
SmartSil 0,5–1 kg/ha
+
Amino PLUS 0,5 l/ha

AsBOR 150 Płynny 2 l/ha
+
SmartSil 0,5–1 kg/ha
+
Amino PLUS 0,5 l/ha

AsBOR 150 Płynny 2 l/ha
+
SmartSil 0,5–1 kg/ha
+
Amino PLUS 0,5 l/ha

CIECZ UŻYTKOWA
PH<5

TerpiPlant 1,5 l/ha
+
HeptaPlant 0,5 l/ha

Azoxone 250 SC 0,8 l/ha
+
Tores 250 EC 0,4 l/ha
+
HeptaPlant 0,5 l/ha

Bagani 0,6 l/ha
+
Tebu 250 EW 0,6 l/ha
+
HeptaPlant 0,5 l/ha

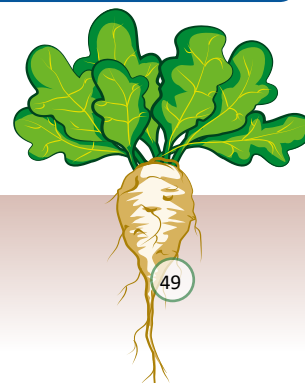
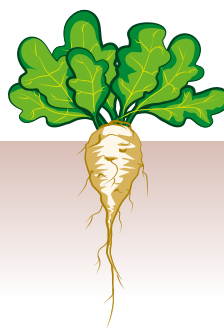
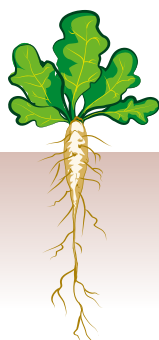
Burak PLUS 2–3 kg/ha
+
MgS PLUS 2–3 l/ha

Burak PLUS 2–3 kg/ha
+
MgS PLUS 2–3 l/ha

Burak PLUS 2–3 kg/ha
+
MgS PLUS 2–3 l/ha

Fazy BBCH

33



smart
SiL

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

METAFIX 700 SC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

metamitron (związek z grupy triazynonów) – 700 g/l (58,33%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), stosowany doglebowo lub nalistnie.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest poprzez liście i korzenie chwastów. Najskuteczniej niszczy chwasty od fazy kielkowania do fazy liścieni.

Chwasty wrażliwe – fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, samosiewy rzepaku, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, wilczomlecz obrotowy, żóttlica drobnokwiatowa.

Chwasty średniowrażliwe – przetacznik perski, maruna bezwonna, przytulia czepna.

Chwasty średnioodporne – rdest plamisty.

Chwasty odporne – chwastnica jednostronna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Zabieg doglebowy i zabiegi nalistne – pierwszy zabieg po siewie buraka, przed wschodami chwastów, drugi zabieg w fazie liścieni chwastów w 7–14 dni po pierwszym zabiegu, trzeci zabieg w 7–14 dni po drugim zabiegu (jeżeli zachodzi taka potrzeba lub w celu ograniczenia zachwaszczenia wtórnego, do fazy 8 liści buraka – BBCH 18).

Ochrona oparta wyłącznie na zabiegach nalistnych: zabiegi wykonywać niezależnie od fazy rozwojowej buraka, jednak nie później niż do fazy 8 liści buraka (BBCH 18), każdorazowo na chwasty w fazie liścieni.

DAWKA

1,2 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: 7–14 dni.

MetafiX
700 SC



Dostępne
opakowania
• 5 l

GLOTRON NEO

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI CZYNNEJ

metamitron (związek z grupy triazynonów) – 571 g/l (47,52 %)

Chinomerak (związek z grupy pochodnych kwasów chinolinokarboksylowych) – 71 g/l (5,9 %)

OPIS DZIAŁANIA

Glotron Neo jest herbicydem selektywnym, o działaniu układowym, stosowanym doglebowo lub nalistnie występującym w formie koncentratu w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Glotron Neo jest herbicydem zawierającym dwie substancje biologiczne czynne o odmiennych mechanizmach działania. Metamitron powoduje zaburzenia procesu fotosyntezy. Pobierany jest głównie przez korzenie oraz w niewielkim stopniu przez liście chwastów. Chinomerak zaliczany jest do grupy regulatorów wzrostu, w roślinie powoduje zaburzenia wzrostu i rozwoju, pobierany jest przez korzenie oraz liście chwastów, kumulowany jest w stożkach wzrostu pędów i korzeni. Połączenie tych dwóch substancji czynnych dzięki różnym ich mechanizmom działania zapewnia szerokie spektrum chwastobójcze oraz pozwala na uzyskanie optymalizacji skuteczności zwalczania chwastów występujących w uprawie buraka cukrowego i buraka pastewnego, przy równoczesnym zachowaniu przez buraki bardzo wysokiej tolerancji na te substancje czynne.

Środek Glotron Neo działa najskuteczniej na chwasty znajdujące się w fazie kielkowania do fazy liścia oraz w warunkach wysokiej wilgotności gleby.

Zastosowanie przedwschodowe: chaber bławatek, rumianek pospolity, komosa biała, przytulia czepna, tobołki polne.

Zastosowanie powschodowe: łoboda rozłożysta, przytulia czepna, rdest plamisty, rdest kolankowy, samosiewy rzepaku, komosa biała, rdestówka powojowata, rumianek pospolity, tasznik pospolity, Chaber bławatek, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, maruna bezwonna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy – przedwschodowo, zaraz po siewie.

Zastosowanie powschodowe

System dawek dzielonych

Pierwszy zabieg

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,9 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie liścieni (BBCH 10–11).

Drugi zabieg

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie 2 liści właściwych buraka (BBCH 12).

Trzeci zabieg

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,3 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazie 4–8 liści właściwych buraka (BBCH 14–18).

Glotron^{Neo}



Dostępne
opakowania
• 5 l





HERBICYDY

BEETUP FLO IP

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 liśnieni do fazy 2–4 liści.

Chwasty wrażliwe – gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, poziomnik szorstki, tasznik pospolity, żółtlica 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 liśnieni. **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.

BEETUP® FLO



Dostępne opakowania
• 5 l
• 10 l

ETHOFOL SC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

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

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany dogłębowo i dolistnie w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera substancję czynną zaliczaną do inhibitorów biosyntezy kwasów tłuszczowych o długich łańcuchach. W roślinie powoduje ograniczenie wytwarzania wosków, zahamowanie wzrostu merystemów oraz opóźnienie podziału komórek. Środek pobierany jest przez korzenie (rośliny dwuliściennne) lub pędy (rośliny jednoliściennne), a następnie jest przemieszczany do liści. Środek najskuteczniej niszczy chwasty od fazy kielkowania do fazy liśnieni. Wrażliwe gatunki zwykle nie kielkują lub kielkują bardzo wolno, mają poskręcone liście często o ciemnozielonym zabarwieniu, zatrzymują wzrost w fazie siewek i szybko zamierają. Odpowiednia wilgotność gleby sprzyja lepszemu pobieraniu środka z gleby, co potęguje efekt chwastobójczy. Ze względu na długie utrzymywanie się środka w górnej warstwie gleby zabezpiecza on plantację przed zachwaszczeniem wtórnym.

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

Chwasty średnio wrażliwe – fiołek polny, komosa biała, rdest plamisty, rdestówka powojowata (syn. rdest powojowy), rdest ptasi, wiechlina roczna, wilczomlecz obrotny.

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

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy, burak pastewny

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 przedwschodowe – maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować przed siewem lub bezpośrednio po siewie buraków (BBCH 00 – 09), lecz przed wschodami chwastów, na dobrze uprawioną wilgotną glebę.

Stosowanie powschodowe – środek stosować w systemie dwóch zabiegów.

Termin stosowania – środek stosować po wschodach buraka, od fazy 2 liści do fazy 9 liści (BBCH 12 19), na wschodzące chwasty.

Pierwszy zabieg – maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Drugi zabieg – maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

ETHOFOL® SC



Dostępne opakowania
• 5 l



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

HELION 300 SL IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek 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.

Chwasty odporne – chwastnica jednostronna, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, mak polny, niezapominajka polna, przytulia czepna, rdest kolankowaty, rdest powojowy, rdest ptasi, tasznik pospolity.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

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

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 0,3–0,4 l/ha.

Pszenica ozima

Środek stosować wiosną w fazie krzewienia pszenicy. Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 0,3–0,4 l/ha.

Burak cukrowy

Środek stosować w fazie rozwoju liści buraka (od 2 do 4 liści).

HELION 300 SL



Dostępne

opakowania

• 250 ml

• 1 l

• 5 l

VENZAR 500 SC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

lenacyl (związek z grupy uracyli) – 500 g/l (44,25%)

OPIS DZIAŁANIA

Venzar 500 SC jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym, stosowanym dogłębowo lub natlistnie, będącym koncentratem w postaci zawiesiny do rozcieńczania wodą. Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna lenacyl zaliczana jest do grupy C1.

DZIAŁANIE CHWASTY

Venzar 500 SC 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, żółtlica 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** 1,0 l/ha.

System dawek dzielonych

Pierwszy zabieg od wschodów do fazy 2 liści chwastów, ale nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10). **DAWKĄ** 0,5 l/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** 0,5 l/ha.

VENZAR® 500 SC



Dostępne

opakowania

• 1 l





HERBICYDY

TANARIS IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI CZYNNYCH

chinomerak (związek z grupy pochodnych kwasów chinolinokarboksylowych) — 167 g/l (14,78%)

Dimetanamid-P (związek z grupy acetamidów) — 333 g/l (29,47%)

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany doglebowo i nalistnie, w formie zawiesiny emulsyjnej (SE).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek jest pobierany przez korzenie i liście chwastów. Objawami jego działania jest brak kiełkujących chwastów na polu lub silnie ograniczony wzrost i rozwój siewek, co prowadzi do stopniowego ich zamierania.

Środek stosuje się przed wschodami chwastów lub po ich wschodach, ale do fazy dwóch liści właściwych chwastów (w przypadku przytulii czepnej dwóch okółków). Jednak najlepszy efekt zwalczania chwastów uzyskuje się stosując środek przed wschodami chwastów.

Chwasty wrażliwe — blekot pospolity, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, przetacznik perski, przytulia czepna.

Chwasty średniowrażliwe — chwastnica jednostronna.

Chwasty średnioodporne — maruna bezwonna, rumianek pospolity, wiechlina roczna, chwastnica jednostronna.

Chwasty odporne — dymnica pospolita, fiołek polny, komosa biała, rdest powojowaty, samosiewy rzepaku, rdest ptasi, rdest plamisty, szarłat szorstki, szczyr roczny.

STOSOWANIE ŚRODKA:

Burak cukrowy

Termin stosowania: środek stosować po wschodach buraka, od fazy pierwszego liścia właściwego do fazy 8 liści (BBCH 10–18), gdy chwasty znajdują się w fazie liścieni do fazy dwóch liści (przytulia czepna do fazy dwóch okółków).

DAWKOWANIE

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

Zalecana/maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3–0,6 l/ha.

Tanaris®



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l

KALAMOS 100 EC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

propachizafop (100 g/l) — inhibitor syntezy lipidów z grupy HRAC A.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie w formie koncentratu do sporządzania emulsyjnej wodnej.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest bardzo szybko poprzez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów powodując zahamowanie wzrostu i rozwoju rośliny. Efekt działania środka widoczny jest już po upływie 3 dni od zabiegu i objawia się żółknięciem, a następnie zamieraniem najmłodszych liści. Opady deszczu występujące w godzinę po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka.

Chwasty wrażliwe — chwastnica jednostronna, miotła zbożowa, owies głuchy, palusznik krwawy, perz właściwy, samosiewy zbóż, włośnica sina, włośnica zielona, życica trwała.

STOSOWANIE ŚRODKA

Burak cukrowy, rzepak ozimy, ziemniak, cebula, groch zielony, groch na suche nasiona, fasola, kapusta głowiasta, marchew, pietruszka, truskawka. Wielkość dawki środka zależy od gatunku zwalczanego chwastu, a efektywność ich zwalczania zależy od fazy rozwojowej, w której środek jest stosowany.

a) Zwalczanie chwastnicy jednostronnej, owsa głuchego, paluszniaka krwawego, włośnicy sianej, włośnicy zielonej, życicy trwałej.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha.

Środek stosować od fazy trzech liści do końca fazy krzewienia chwastów (BBCH 13–29).

b) Zwalczanie samosiewów zbóż i miotły zbożowej.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5–0,7 l/ha.

Niższą z zalecanych dawek stosować od fazy 3 liści do początku fazy krzewienia chwastów (BBCH 13–21), natomiast wyższą gdy chwasty znajdują się w fazie od pełni krzewienia do początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 25–30).

c) Zwalczanie perzu właściwego.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 – 1,5 l/ha.

W celu zwalczania perzu właściwego środek można stosować w dawkach dzielonych.

Pierwszy zabieg:

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha.

Drugi zabieg:

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 12 dni.

Środek stosować gdy rośliny perzu wykształciły 3–6 liści (osiągnęły wysokość 15–20 cm) (BBCH 13–16).

Po wykonaniu zabiegu zwalczania perzu przez miesiąc nie wykonywać uprawy mechanicznej gleby.

DAWKOWANIE

0,5–0,7 l/ha.

Kalamos

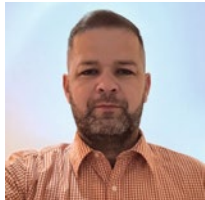


Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l



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.

Specjalista
ds. ochrony zbóż
Mirosław Franczak



m.franczak@agrochest.pl

OCHRONA FUNGICYDOWA ZBÓŻ

OCHRONA HYBRYDOWA

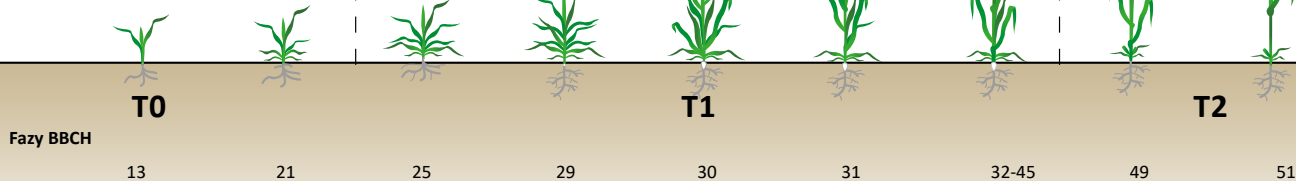
OCHRONA STANDARD

N-Bakter + **P-Bakter**

HeptaPlant 0,5 l/ha
+
TerpiPlant 1,5 l/ha

Cindo Extra 50 EW 0,2 l/ha
+
Promino 300 EC 0,4 l/ha

Azoxone 250 SC 0,5 l/ha
+
Bagani 125 ME 0,8 l/ha
+
BaktiPlant 0,5 l/ha



WIOSNA

OCHRONA PLUS

OCHRONA HYBRYDOWA

N-Bakter + **P-Bakter**

HeptaPlant 0,5 l/ha
+
TerpiPlant 1,5 l/ha

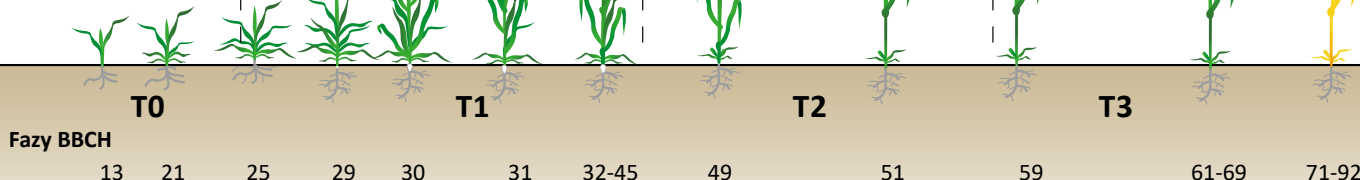
Kroton 0,75 l/ha
+
Cindo Extra 50 EW 0,3 l/ha

BaktiPlant 1 l/ha

LUB

Variano Xpro 190 EC 1,25 l/ha

HeptaPlant 0,5 l/ha
+
Bagani 250 ME 0,6 l/ha



WIOSNA

MOBILNE LABORATORIUM ROŚLIN

ROZPOZNANIE CHWASTÓW, KTÓRE WYSTĘPUJĄ NA TWOIM POLU

OKREŚLENIE WYSTĘPUJĄCYCH PATOGENÓW PRZY MIKROSKOPOWYM POWIĘKSZENIU

ROZPOZNANIE NIEZIDENTYFIKOWANYCH SZKODNIKÓW ROŚLIN



e-mail mobilne laboratorium:

e.kurant-andrzejczak@agrochest.pl



CHOROBY GRZYBOWE ZBÓŻ



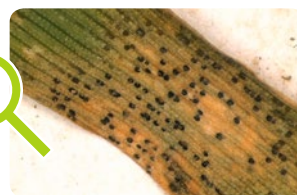
Rdza brunatna



Rdza brunatna widziana pod mikroskopem



Septorioza paskowa liści pszenicy



Septorioza paskowa liści pszenicy widziana pod mikroskopem



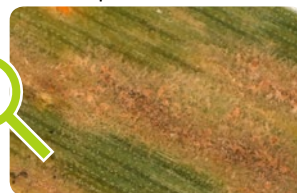
Łamliwość podstawy



Łamliwość podstawy widziana pod mikroskopem



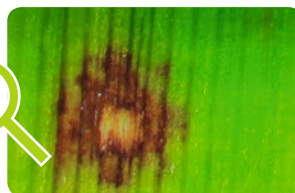
Mączniak prawdziwy zbóż



Mączniak prawdziwy zbóż widziany pod mikroskopem



Rynchosporioza zbóż



Rynchosporioza zbóż widziana pod mikroskopem



FUNGICYDY

KROTON® IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

protriokonazol (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

Pszemica 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.

Pszemica ozima, pszemica 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.



Dostępne
opakowania
• 5 l

CINDO EXTRA 50 EW IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

cyflufenamid – związek z grupy feniloacetamidów – 50 g/l (5,32%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w formie emulsji oleju w wodzie o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosuje się przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub sadowniczych lub opryskiwaczy ręcznych.

Pszemica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Pszemica jara – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Pszemżyto ozime – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Jęczmień ozimy – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

DAWKA

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

Zalecana/maksymalna dawka dla jednorazowego stosowania: 0,3 l/ha.

Cindo Extra 50 EW



Dostępne
opakowania
• 1 l

PROMINO IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

protriokonazol (związek z grupy triazoli) – 300 g/l (28,04 %)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd w postaci koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC) o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszemica ozima – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza żółta zbóż, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, brunatna plamistość liści (średni poziom zwalczania), septorioza plew.

Pszemżyto ozime – mączniak prawdziwy zbóż i traw, septoriozy liści, rynchosporioza zbóż.

Jęczmień ozimy – plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż.

Jęczmień jary – mączniak prawdziwy zbóż i traw.

Żyto ozime – rdza brunatna żyta, rynchosporioza zbóż.

Pszemica jara – rdza żółta zbóż, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, brunatna plamistość liści (średni poziom zwalczania).

Jęczmień jary – plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż.

Rzepak ozimy – sucha zgnilizna kapustnych.

DAWKA

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

Zalecana/maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,33–0,66 l/ha.

PROMINO 300 EC



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l





FUNGICYDY

BAGANI 125 ME IP

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

Pszenvica 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).

DAWKA

1 l/ha.

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

DAWKA

0,8 l/ha.

BAGANI®



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l



Max PLUS

Zapewnij roślinom klucz do wzrostu – płynny nawóz mikroelementowy.

- Zawiera schelatowane przez EDTA: Mn, Zn, Cu oraz Mo i N
- Zapobiega występowaniu niedoborów mikroelementów
- Stymuluje proces fotosyntezy oraz powstawanie chlorofilu
- Całkowicie rozpuszczalny w wodzie, w szerokim zakresie pH
- Tworzy stabilny roztwór, z bardzo wysoką efektywnością stosowanych składników





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 fitopagienów.

BaktiPlant nadaje uprawom następujące właściwości:

- zwiększa aktywność fizjologiczną,
- stymuluje wzrost wegetatywny roślin,
- indukuje produkcję enzymów litycznych ograniczających rozwój fitopagienów,
- 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.

DAWKĄ 0,5–0,8 l/ha.

Zalecany wydatek cieczy: 150–300 l/ha.

Można stosować łącznie z fungycydami 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.

DAWKĄ 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.

 **BaktiPlant**



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l

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).

Bonanza



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l





PREPARATY BIOLOGICZNE

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 funkcję 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.

DAWKA

1–3 l/ha.

Dawka rekomendowana: 1 l/ha.

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

HeptaPlant



Dostępne

opakowania

- 1 l
- 5 l
- 20 l

TERPIPLANT

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

siarka (CAS: 7704–34–9) 11

11CMC 11: Produkty uboczne w rozumieniu dyrektywy 2008/98/W

OPIS DZIAŁANIA

TerpiPlant przeznaczony jest do stosowania w uprawach polowych, sadach oraz uprawach warzywnych. Siarka stymuluje syntezę lignin wzmacniając ściany komórkowe, dzięki czemu produkt utrudnia porażenie roślin przez patogeny. Wzmocnienie ścian komórkowych uniemożliwia kiełkowanie zarodników grzybów. Dodatkowo wspomaga odporność na stres powodowany patogenami oraz wpływa na poprawę zdrowotności roślin. Siarka zawarta w produkcie TerpiPlant

zwiększa naturalną odporność roślin na stresy wywołane przez patogeny. Unikalne połączenie siarki z terpenoidami powoduje poprawę właściwości cieczy roboczej, zwiększając skuteczność zabiegu.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek do stosowania w uprawach rolniczych, warzywnych i sadowniczych.

DAWKA

1–3 l/ha.

Dawka rekomendowana: 1 l/ha.

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

TerpiPlant



Dostępne

opakowania

- 1 l
- 5 l



N-Bakter

Roślina dzięki współzyciu z bakteriami endofitycznymi *Paenibacillus durus* 10^8 wnikać 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, utrudniając 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.



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l



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:



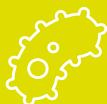
Minimalna temperatura powietrza podczas aplikacji 5°C



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.



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l





STABILIZATOR AZOTU

InU PLUS

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH
NBPT (triamid kwasu N-(n-butylo)tiofosforowego)

OPIS DZIAŁANIA

Preparat 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

Nawóz	Ilość InU PLUS (l/1000 litrów)
RSM32	0,77
RSM30	0,71
RSM28	0,65
RSM26	0,72

InU PLUS



Dostępne
opakowania

- 5 kg
- 20 kg



InU PLUS mniejsze straty N, większy plon!

Stabilizator azotu
do nawozów mocznikowych
InU PLUS



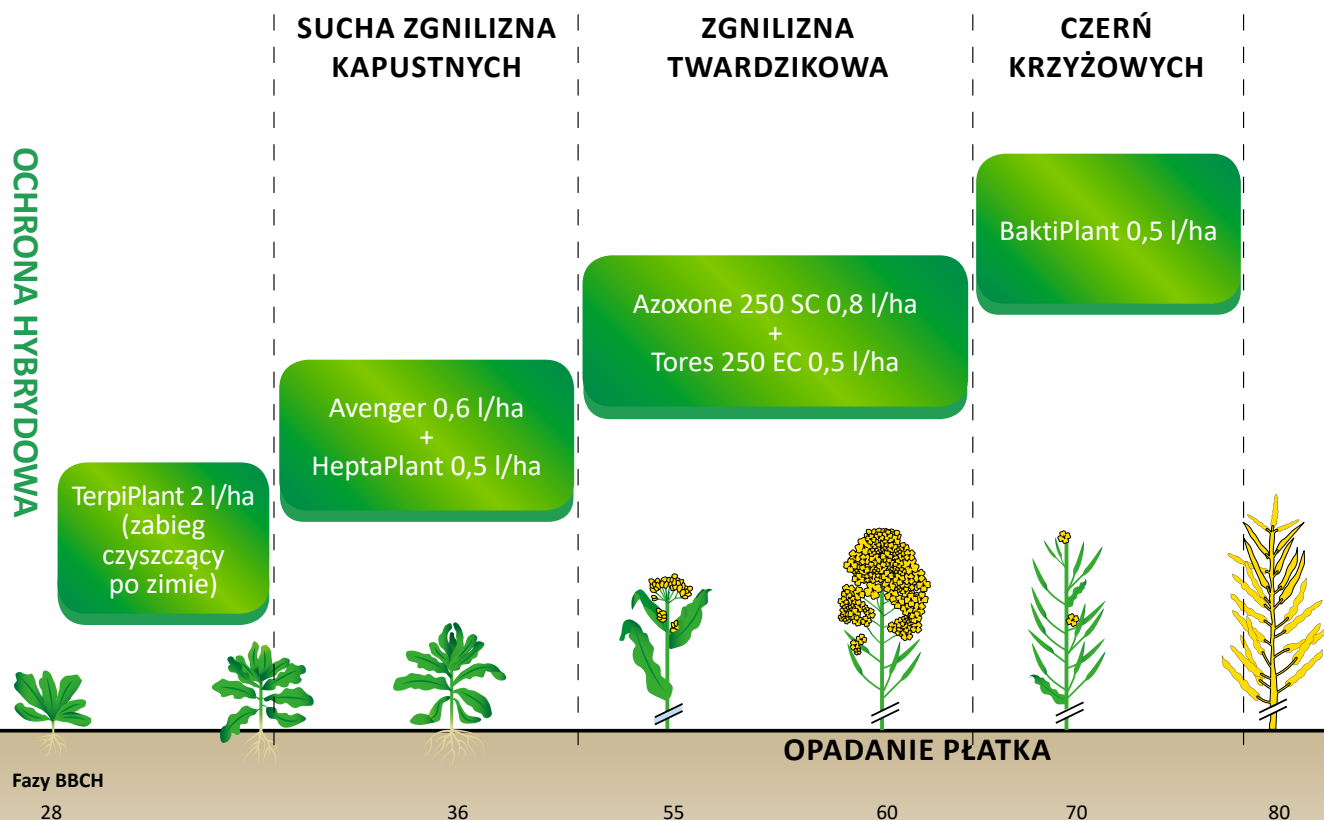
Specjalista
ds. ochrony rzepaku
Janusz Sibilski



j.sibilski@agrochest.pl

OCHRONA FUNGICYDOWA RZEPAKU

OCHRONA HYBRYDOWA



CHOROBY GRZYBOWE RZEPAKU



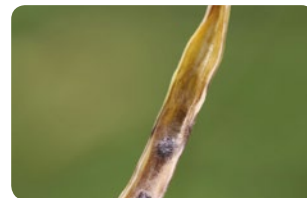
Sucha zgnilizna kapustnych (Phoma)



Sucha zgnilizna kapustnych widziana pod mikroskopem



Zgnilizna twardzikowa



Zgnilizna twardzikowa (łuszczyny)



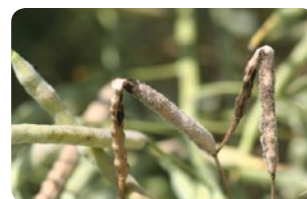
Czerń krzyżowych



Czerń krzyżowych (łuszczyny)



Szara pleśń



Szara pleśń (łuszczyny)

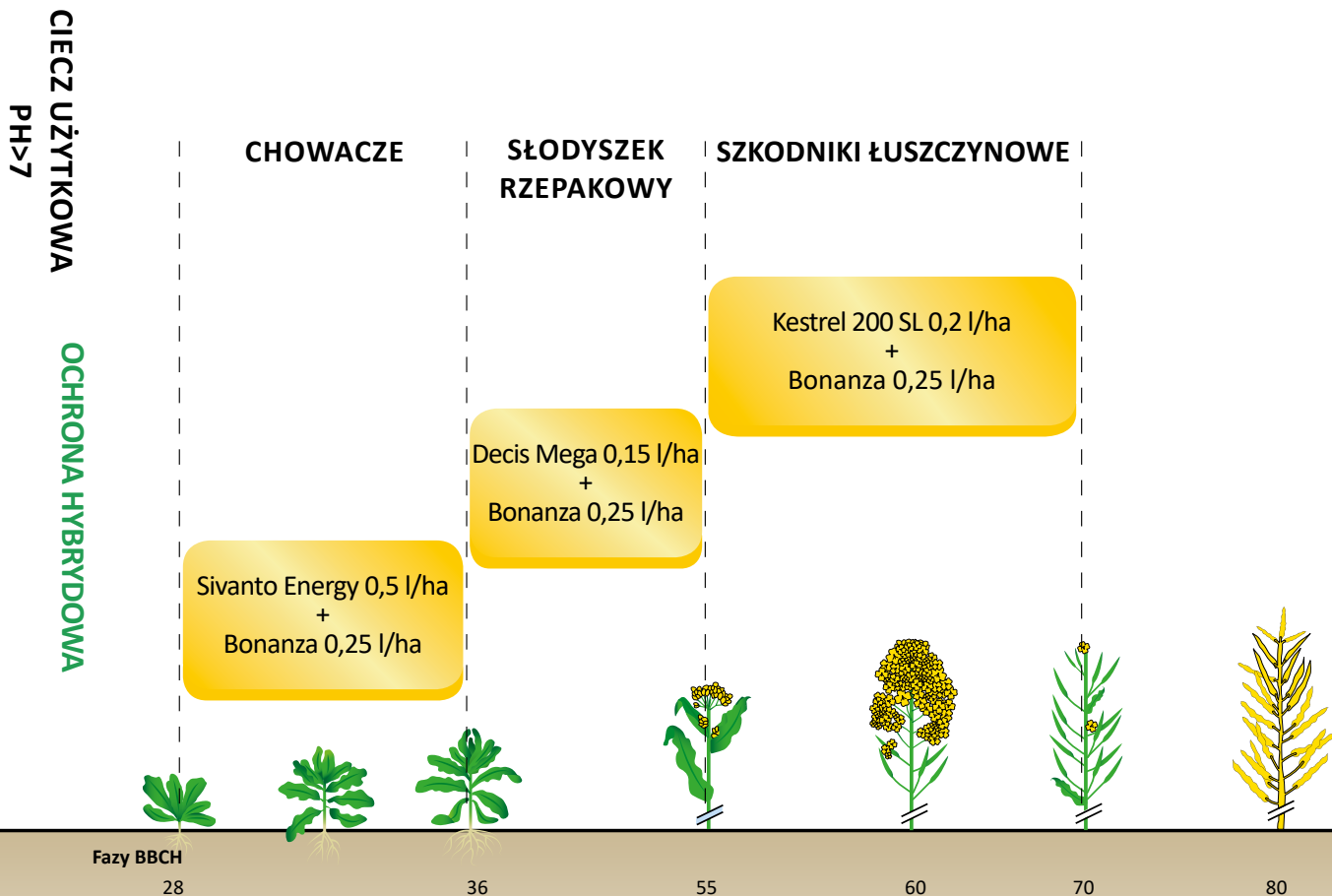


Specjalista
ds. ochrony rzepaku
Janusz Sibilski

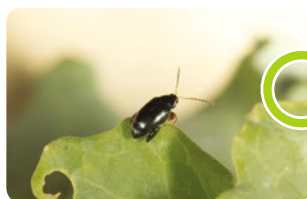


j.sibilski@agrochest.pl

OCHRONA INSEKTYCYDOWA RZEPAKU



SZKODNIKI W RZEPAKU



Pchełka rzepakowa
osobnik dorosły



Pchełka rzepakowa
larwa



Pryszczarek kapustnik



Słodyszek rzepakowy



Śmietka kapuścianka
osobnik dorosły



Śmietka kapuścianka
larwa



Chowacz brukwiacek



Chowacz czterozębny





FUNGICYDY

AVENGER IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNYCH

chlorek mepikwatu (związek z grupy piperydyn – pentametylenoimin) – 210 g/l (19,1%)

metkonazol (związek z grupy triazoli) – 30 g/l (2,7%)

OPIS DZIAŁANIA

Regulator wzrostu i rozwoju roślin oraz fungicyd w formie koncentratu rozpuszczalnego w wodzie (SL) o działaniu systemicznym.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy – **sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych**:

- Jesień – Opryskiwać rośliny rzepaku w fazie 4–6 liści (BBCH 14 – 16).

- Wiosna – Opryskiwać rośliny rzepaku na początku fazy wydłużania się pędu głównego (BBCH 32 – 35). W sezonie wegetacyjnym wykonać maksymalnie 2 zabiegi – po jednym jesienią i wiosną.

DAWKI

1–1,4 l/ha.

AVENGER



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l

AZOXONE 250 SC IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) – 250 g/l (22,3%)

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu wgłębnym i układowym, do stosowania głównie zapobiegawczo w zwalczaniu chorób powodowanych przez grzyby i organizmy grzybopodobne.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub sadowniczych, opryskiwaczy ręcznych oraz sprzętem montowanym na sadzarce.

Pszenica ozima, pszenica jara – **mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna**

pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, septorioza plew, fuzarioza kłosów, czerń kłosów.

Jęczmień ozimy, jęczmień jary – **rnychosporioza zbóż** (średni poziom zwalczania).

Pszenżyto ozime – **septorioza plew, rdza brunatna.**

Żyto ozime – **rdza brunatna żyta, rnychosporioza zbóż** – środek należy stosować głównie zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Rzepak ozimy – **czerń krzyżowych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa** – środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, w fazie kwitnienia rzepaku.

DAWKI

0,8 l/ha.

AZOXONE 250



Dostępne
opakowania
• 1 l
• 5 l





FUNGICYDY

TORES 250 EC

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 – czerni 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.

Burak cukrowy – chwościk buraka – środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po pojawieniu się pierwszych objawów choroby, od fazy początku zakrywania międzyrzędzi (liście zakrywają 10% powierzchni gleby) do fazy, gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 31–49).

DAWKA: maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha; zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,32 – 0,4 l/ha.

Pszemica ozima – brunatna plamistość liści (średni poziom skuteczności), **mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy** (średni poziom skuteczności).

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy 3 kolanka do pełni fazy kłoszenia (odslania się 50% kwiatostanu) (BBCH 33–55). Środek stosować nie

częściej niż 1–2 razy w sezonie, w odstępie co 14–21 dni. W przypadku konieczności wykonania dwóch zabiegów, pierwszy zabieg zaleca się wykonać do fazy początku nabrzmienia pochwy liściowej liścia flagowego (wczesna faza rozwoju kłosa) (BBCH 41), drugi natomiast od fazy, gdy odslania się 30% kwiatostanu do pełni fazy kłoszenia (odslania się 50% kwiatostanu) (BBCH 53–55).

DAWKA: maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Pszemżyto ozime – mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septoriozy liści (średni poziom skuteczności).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy 3. kolanka do pełni fazy kłoszenia (odslania się 50% kwiatostanu) (BBCH 33–55). Środek stosować nie częściej niż 1–2 razy w sezonie, w odstępie co 14–21 dni. W przypadku konieczności wykonania dwóch zabiegów, pierwszy zabieg zaleca się wykonać do fazy początku nabrzmienia pochwy liściowej liścia flagowego (wczesna faza rozwoju kłosa) (BBCH 41), drugi natomiast od fazy, gdy odslania się 30% kwiatostanu do pełni fazy kłoszenia (odslania się 50% kwiatostanu) (BBCH 53–55).

DAWKA: maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania 0,5 l/ha.

Ziemniak – alternarioza ziemniaka (średni poziom skuteczności).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po pojawieniu się pierwszych objawów choroby, od fazy, gdy widoczne są pierwsze pojedyncze pąki kwiatowe (1–2 mm) pierwszego kwiatostanu na pędzie głównym do fazy początku żółknięcia liści (BBCH 51–91).

DAWKA: maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania 0,3 l/ha.

TORES®
250 EC



Dostępne
opakowania
• 250 ml
• 1 l
• 5 l

TEBU 250 EW IP

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI CZYNNEJ

tebukonazol (związek z grupy triazoli) – 250 g/l (25,8%)

OPIS DZIAŁANIA

Tebu 250 EW jest środkiem grzybobójczym w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

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

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

Burak cukrowy – chwościk buraka, mączniak prawdziwy buraka.

DAWKA

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

Zalecana/maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 – 1,25 l/ha.

TEBU 250 EW



Dostępne
opakowania
• 1 l





INSEKTYCYDY

GLOBALAMBDA

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.

SZTOSOWANIE 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.

Globelambda



Dostępne opakowania
• 1 l

DECIS MEGA 50 EW IP

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.

SZTOSOWANIE 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 wykonać 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 zauważeniu pierwszych uszkodzeń, **DAWKĄ** 0,15 l/ha; **ślodyszek rzepakowy:** zabieg przeciwko ślodyszkowi zwalcza również chowacza czterozębny, stosować zgodnie z sygnalizacją po wystąpieniu chrząszczy na roślinach w fazie zwanego kwiatostanu, najpóźniej w fazie luźnego kwiatostanu, **DAWKĄ** 0,1 l/ha; **szkodniki tuszczynowe (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.



Dostępne opakowania
• 1 l
• 250 ml





INSEKTYCYDY

SIVANTO ENERGY IP

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

Rzepak jary

- **Ślodysek 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 zalecana liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych i zaleceń ze strategii przeciwdziałania odporności). Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Pszenica ozima, pszenica jara

- **Skrzypionki** – środek stosować zgodnie z sygnalizacją, od fazy początku grubienia pochwy liściowej liścia flagowego – wczesna faza rozwoju kłosa do fazy początku dojrzałości woskowej ziarniaków (BBCH 41–83), z wyłączeniem okresu 10 dni poprzedzającego fazę kwitnienia oraz samej fazy kwitnienia (BBCH 61–69). **DAWKĄ** 0,5 l/ha.

Kukurydza

- **Mszyce, omacnica prosowianka, słonecznica orzęzówka, zachodnia kukurydziana stonka korzeniowa** – środek zastosować zgodnie z sygnalizacją, od fazy początku ukazania się wiechy do fazy pełnej dojrzałości młeczonej ziarniaków (BBCH 51–75), z wyłączeniem okresu 10 dni poprzedzającego fazę kwitnienia oraz samej fazy kwitnienia (BBCH 61–69). **DAWKĄ** 0,75 l/ha.



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l

KESTREL 200 SL IP

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** 0,15–0,25 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** 0,15–0,25 l/ha.
- **Ślodysek rzepakowy** – stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, zgodnie z sygnalizacją. Za-

bieg wykonać od fazy, gdy pąki kwiatowe zamknięte są w liściach do otwarcia pierwszych kwiatów (BBCH 50–60), **DAWKĄ** 0,18–0,25 l/ha.

- **Chowacz podobnik, przyszcza 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% łuszczyń osiągnęło typową wielkość (BBCH 61–71), **DAWKĄ** 0,15–0,25 l/ha.
- **Pchełka rzepakowa** – środek stosować po wystąpieniu chrząszczy na plantacji. Zabieg wykonać od fazy pierwszego liścia do fazy dziewiątego liścia (BBCH 11–19). **DAWKĄ** 0,20 l/ha.

Jabłoń

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

Pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime

- **Mszyca zbożowa, mszyca czeremchowo-zbożowa** – zabieg wykonać wiosną po wystąpieniu szkodników na plantacji od początku krzewienia do fazy pełnej dojrzałości młeczonej (BBCH 21–75). **DAWKĄ** 0,15 l/ha.

Jęczmień jary

- **Mszyca zbożowa** – zabieg wykonać po wystąpieniu szkodników na plantacji od fazy początku wzrostu źdźbła (strzelania w źdźbło) do fazy końca kwitnienia: wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne zaschnięte pylniki (BBCH 30–69). **DAWKĄ** 0,15 l/ha.



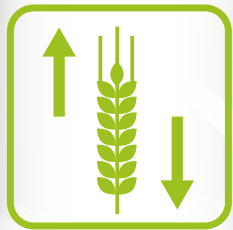
KESTREL® 200 SL



Dostępne opakowania
• 100 ml
• 250 ml
• 1 l
• 5 l



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.



REGULATORY WZROSTU

STIFF NT 250 EC IP

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.

Stiff NT 250 EC



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l
- 10 l

ANTYWYLEGACZ PŁYNNY 725 SL IP

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.

ANTYWYLEGACZ[®] 725 SL PŁYNNY



Dostępne opakowania

- 1 l
- 5 l
- 20 l



Płynny nawóz zawierający siarkę w formie terpenoidowej



TerpiPlant

PFC 1(C)(I)(b): Płynny Nieorganiczny Nawóz Makroskładnikowy (S) (+55)

Dzięki unikalnej formule zawierającej terpenoidy:

- Stymuluje syntezę lignin wzmacniając ściany komórkowe, dzięki czemu rośliny są bardziej odporne na atak patogenów
- Wzmacnia ściany komórkowe utrudniając kiełkowanie zarodników grzybów
- Powoduje lepsze rozprządzenie cieczy na liściach
- Ogranicza zmywalność zwiększając odporność na deszcz
- Zmniejsza odparowywanie z powierzchni liścia

Dzięki powyższym właściwościom Terpi Plant sprawuje funkcję prewencyjną i utrudnia porażenie roślin przez patogeny.

Miedź skompleksowana kwasem heptaglukonowym



HeptaPlant

- Hepta Plant 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 kutikule zwiększa pobieranie miedzi przez komórki roślinne, powoduje jej translokowanie po całej roślinie (w górę i w dół). Indukuje syntezę fitoaleksyn, głównie terpenoidów.
- Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych i sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych.

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

Miedź (Cu) skompleksowana 7% m/m

Czynnik kompleksujący: Kwas heptaglukonowy



BIOSTYMULATORY

Amino PLUS

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.

Amino PLUS



Dostępne opakowania

- 5 l
- 15 l
- 1000 l

AlgoStart PLUS

ZAWARTOŚĆ

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

OPIS DZIAŁANIA

AlgoStart PLUS 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.

AlgoStart PLUS



Dostępne opakowania

- 5 l



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



HUMUS PLUS

ORGANICZNY STYMULATOR WZROSTU

ZAWARTOŚĆ KWASÓW HUMUSOWYCH: 15% M/M W TYM:

huminowe: 13,5% m/m

fulwowe: 1,5% m/m

oraz

Potas (K): 2,8% m/m

Węgiel (C org): 20% m/m

OPIS DZIAŁANIA

Kwasy fulwowe i huminowe zawarte w produkcie Humus Plus wytwarzane są w procesie ekstrakcji Leonardytów – najbogatszego źródła substancji humusowych w przyrodzie. Humus Plus zwiększa pojemność wodną gleby, podnosi zdolność wymiany kationów zawartych w warstwie ornej, regulując ich uwalnianie. Wspomaga utrzymanie optymalnego pH gleby. Produkt korzystnie zmienia parametry cieplne gleby. Wpływa stymulująco na procesy życiowe organizmów glebowych i roślin, a także przyspiesza rozkład resztek pożywnych oraz substancji zanieczyszczających glebę. Humus Plus działa:

- budowa struktury gruzłkowatej gleby, poprawa stosunków powietrzno-wodnych,
- ogranicza zagrożenie suszą poprzez zwiększenie pojemności wodnej,
- składników pokarmowych i zatrzymuje je w strefie korzeniowej,
- wypłukiwanie herbicydów w mieszaninach,

- rozkład resztek pożywnych (organicznych),
- wspomaga rozwój pożytecznych mikroorganizmów.

ZAKRES STOSOWANIA:

Stosować dolistnie lub doglebowo lub przez fertygację w uprawach polowych i pod osłonami, rolniczych, warzywnych, sadowniczych i ozdobnych.

PRZYKŁADOWE ZALECENIA STOSOWANIA

Rodzaj uprawy	Dawka l/ha	Zalecenia stosowania
Uprawy rolnicze	5–8	Przed siewem na powierzchnię gleby lub po wschodach z nawozami płynnymi azotowymi lub oraz z pierwszymi wiosennymi zabiegami dokarmiania.
Uprawy sadownicze	5–10	Stosować 3 zabiegi, aplikować poprzez systemy fertygacyjne w okresie od startu wegetacji.
Uprawy warzywne polowe	7–10	Na powierzchnię gleby po siewie lub wysadzeniu rozsady.
Uprawy warzywne pod osłonami	8–10	Stosować do 3 zabiegów, aplikować poprzez systemy fertygacyjne w okresie od startu wegetacji.
Wszystkie uprawy	5–8	Po żniwach, na powierzchnie resztek pożywnych.

Humus PLUS



Dostępne opakowania
• 20 L



ADIUWANT DOGLEBOWY

GRAN PLUS

ZAWARTOŚĆ

Preparat zawiera mieszaninę olejów mineralnych z systemem emulgatorów oraz surfaktantów.

OPIS DZIAŁANIA

- Preparat zapobiega znoszeniu cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów opryskiwania.
- Obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej.
- Zwiększa koncentrację herbicydu w wierzchniej warstwie gleby utrudniając przenikanie substancji aktywnych wgłąb profilu glebowego, w wyniku

czego poprawia skuteczność chwastobójczą herbicydów.

- Dodatek preparatu umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej.

STOSOWANIE ŚRODKA

Preparat można stosować z wszystkimi herbicydami doglebowymi w każdej uprawie.

DAWKA

0,4–0,5 l/ha w standardowo przyjętych ilościach cieczy roboczej.

Gran - PLUS



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l





KONDYCJONER WODY

AQUA PLUS

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

ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI AKTYWNEJ

niejonowe surfaktanty, kwasy karbosylowe, indykator pH.

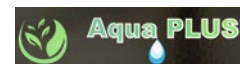
OPIS DZIAŁANIA

Aqua Plus poprawia skuteczność stosowanych mieszanin oprysków dolistnych i doglebowych:

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

DAWKA

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



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l



SURFAKTANTY

KOMPAN PLUS

ZAWARTOŚĆ

Alkoksylowane alkohole 85%

OPIS DZIAŁANIA

Kompan Plus polepsza właściwości cieczy użytkowej agrochemikaliów:

- 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.



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l



Stosowanie środków ochrony bez surfaktantu Kompan Plus



Po zastosowaniu środka ochrony z surfaktantem Kompan Plus

METOIL PLUS

ZAWARTOŚĆ

Preparat zawiera mieszaninę estrów metylowych, kwasów tłuszczowych, olejów roślinnych i substancji powierzchniowo-czynnych.

OPIS DZIAŁANIA

Adiuwant przeznaczony do stosowania łącznego z cieczą użytkową środków chwastobójczych, wspomagający ich działanie:

- Obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej.
- Redukuje zjawisko znoszenia cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów opryskiwania.

- Spulchnia warstwę kutykiuli na chwastach ułatwiając transport cieczy użytkowej do wnętrza rośliny.
- Zmniejsza zmywalność środków ochrony roślin przez deszcz i rosę.

STOSOWANIE ŚRODKA

Preparat do stosowania z herbicydami we wszystkich uprawach. MetOIL Plus poprawia formułacje herbicydów i zwiększa ich efektywność w zwalczaniu chwastów.

DAWKA 0,5–1,0 l/ha.



Dostępne opakowania
• 1 l
• 5 l



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.



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



+ Clear - PLUS



Dostępne
opakowania
• 5 l

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.

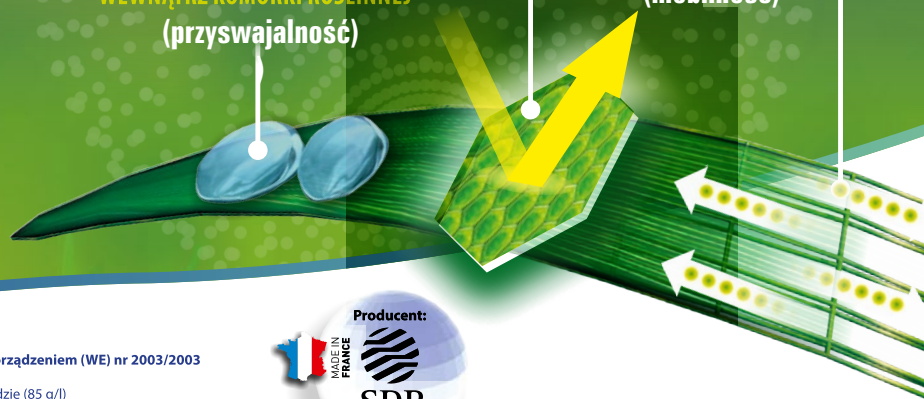
EFEKTYWNE NAWOŻENIE DZIĘKI TECHNOLOGII POLIOLI



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)



Wystartuj z pełną siłą!



AlgoStart PLUS

- Przyspiesza wzrost biomasy, w tym części nadziemnej oraz systemu korzeniowego
- Wspomaga kiełkowanie i ukorzenianie sadzonek
- Zwiększa odporność na choroby, szkodniki i abiotyczne czynniki stresowe
- Szybko i efektywnie regeneruje rośliny po uszkodzeniach stresowych
- Wpływa na polepszenie parametrów jakościowych oraz wielkość plonów
- Jest natychmiast przyswajalny przez korzenie i liście
- Stanowi idealny komponent do nawożenia makro i mikroelementowego

Humus PLUS

- Wspomaga rozwój pożytecznych mikroorganizmów
- Ułatwia rozkład resztek pożywnych
- Wspiera tworzenie struktury gruzłkowatej gleby
- Poprawia stosunki powietrzno-wodne w glebie
- Zwiększa pojemność wodną gleby
- Wspomaga zatrzymanie składników pokarmowych w strefie korzeniowej



POZNAJ NOWE NAWOZY Z ANWILU

O WIĘKSZEJ GRANULI I LEPSZYCH PARAMETRACH

ANWIL S.A. to polski producent nawozów z ponad 50-letnią tradycją. Po zakończeniu rozbudowy nawozowych mocy produkcyjnych portfolio produktowe firmy wzbogaci się o cztery rodzaje nawozów spełniających najwyższe standardy jakościowe – **saletrę amonową gruboziarnistą, saletrosiarczan amonu, nawóz azotowy z siarką oraz saletrzak z magnezem o większej granuli i lepszych parametrach.**

Zeskanuj kod i dowiedz się więcej



lub wejdź na anwil.pl



Wspomagamy 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

ODDZIAŁ BYDGOSZCZ

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

ODDZIAŁ GRYFICE

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

**PUNKT GRABIANOWO
PRODUKCJA NASION
I KONFEKCJA NAWOZÓW**

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

PUNKT GNIEWKOWO

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

PUNKT PYZDRY

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

PUNKT MIECZKI

Mieczki-Ziemaki 254
07-405 Troszyn
tel. 780 601 655

www.agrochest.pl

