

| CHWASTY   |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
|---|---|---------------------------|--|---|----------------------|-----------------------------|--|----------------|---|
| Organizm szkodliwy  | Niechemiczne metody ochrony                 | Środki ochrony roślin     | Substancja czynna / zawartość / grupa chemiczna  | Mechanizm działania substancji aktywnej (wg HRAC) | Działanie            | Dawka kg(l)/ha (stężenie %) | Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni) | Karencja (dni) | Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach  |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| <b>BBCH 11-30 (pierwszy liść do początku strzelania w źdźbło)</b>       |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| Chwasty dwuliścienne i niektóre jednoliścienne                          | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Glean 75 WG IP            | chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75% (750 g/kg)   | B   | Doglebowe / Nalistne | 7 g/ha                      | 1  | ND             | Najważniejszymi czynnikami warunkującymi rozkład środka w glebie są: kwasowość, wilgotność oraz aktywność mikrobiologiczna gleby. Wraz ze wzrostem kwasowości (zmniejszanie się wartości pH), wilgotności i temperatury gleby środek rozkłada się szybciej. Opady deszczu występujące wcześniej niż 3 godziny po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka. W warunkach sprzyjających silnemu pobieraniu i/lub stresu niektóre odmiany roślin chronionych mogą reagować przejściową zmianą koloru, która nie ma wpływu na plon. |
|   |   | Nuher 75 WG IP            | chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75% (750 g/kg)   | B   | Doglebowe / Nalistne | 7 g/ha                      | 1  | ND             |   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| <b>BBCH 11-37 (pierwszy liść do początku liścia flagowego)</b>          |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| Miotła zbożowa, wyczyniec polny, owies głuchy i chwastnica jednostronna | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Axial 50 EC IP            | pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%).   | A   | Nalistne             | 0,6-0,9 l/ha                | 1  | ND             | Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w przypadku bardziej zaawansowanej fazy rozwojowej chwastów lub ich masowego występowania na polu. Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku konieczności zaorania plantacji i siewu kukurydzy, życicy lub owsa jako roślin następczych, należy zachować minimum 4 tygodniową przerwę między ich siewem a terminem zastosowania środka.   |
|   |   | Fraxial 50 EC IP          | pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%).   | A   | Nalistne             | 0,6-0,9 l/ha                | 1  | ND             |   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| <b>BBCH 12-29 (od fazy dwóch liści do końca krzewienia)</b>             |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Tomigan Forte 102,5 SE IP | florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 2,5 g/l (0,25%), fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydyno karboksylowego) – 100 g/l (10,07%). | B, O  | Nalistne             | 1,0-1,25 l/ha               | 1  | ND             | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji do poziomu nie stwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej na polu tym można uprawiać wszystkie rośliny.   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |
| <b>BBCH 12-31 (od 2 liści do pierwszego kolanka)</b>                    |   |                           |  |   |                      |                             |  |                |   |

|                                       |  |  |  |      |          |                                     |   |    |   |
|---------------------------------------|--|--|--|------|----------|-------------------------------------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne i miotła zbożowa | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Chisel Nowy 51,6 WG + Trend 90 EC<br><b>IP</b> | tifensulfuron metylowy - związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika – 469g/kg (46,9%), chlorosulfuron - związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika – 47 g/kg (4,7%)<br>+<br>adiuwant | B, B | Nalistne | 60 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND | Środek zwalcza chwasty z rodziny kapustowatych będące wektorami sprawcy kiły kapusty. Jesienią, po zbiorze roślin traktowanych wiosną środkiem Chisel Nowy 51.6 WG, uprawiać można wyłącznie zboża ozime i rzepak ozimy. Wiosną następnego roku uprawiać można wszystkie rośliny. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji potraktowanej na wiosnę środkiem Chisel Nowy 51.6 WG po wykonaniu orki można uprawiać tylko zboża jare. |
|---------------------------------------|--|--|--|------|----------|-------------------------------------|---|----|---|

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 12-32 (od 2 liści do drugiego kolanka)**

|                      |  |                             |  |      |          |              |   |    |  |
|----------------------|--|-----------------------------|--|------|----------|--------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Deresz 306 SE<br><b>IP</b>  | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND | W przypadku silnego zachwaszczenia oraz chwastów znajdujących się w fazie powyżej 6 liści (okółków) stosować dawkę 0,6 l/ha. W przypadku występowania chwastów średnio wrażliwych stosować dawkę 0,6 l/ha. Środek powoduje zahamowanie rozwoju roślin fiołka polnego i jasnot w danej fazie. Zniszczenie ocenia się wówczas do 80 % skuteczności po zastosowaniu dawki 0,6 l/ha. |
|                      |  | Diablo 306 SE<br><b>IP</b>  | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Dresz 306 SE<br><b>IP</b>   | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Camaro 306 SE<br><b>IP</b>  | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Eguo 306 SE<br><b>IP</b>    | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Feniks 306 SE<br><b>IP</b>  | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Horse 306 SE<br><b>IP</b>   | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | King 306 SE<br><b>IP</b>    | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Kojot 306 SE<br><b>IP</b>   | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Muskato 306 SE<br><b>IP</b> | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %) | B, N | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |  |

|  |  |                                   |   |       |          |              |   |    |   |
|--|--|-----------------------------------|---|-------|----------|--------------|---|----|---|
|  |  | Mustang 306 SE<br><b>IP</b>       | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)        | B, N  | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |   |
|  |  | Rumak 306 SE<br><b>IP</b>         | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)        | B, N  | Nalistne | 0,4-0,6 l/ha | 1 | ND |   |
|  |  | Saracen Delta 550 SC<br><b>IP</b> | diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 500 g/l (40,98%) florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,10%) | F1, B | Nalistne | 100 ml/ha    | 1 | ND | Po zbiorze rośliny uprawnej, w której zastosowano środek Saracen Delta 550 SC można uprawiać: zboża ozime, rzepak ozimy, bób, trawy oraz uprawiane z rozsady warzywa kapustne.<br>W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem Saracen Delta 550 SC, (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki), po wykonaniu uprawy przedsięwziętej można uprawiać pszenicę jary, jęczmień jary, owies, kukurydzę lub trawy nasienne z gatunku rajgras. |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 12-39 (od 2 liści do całkowicie rozwiniętego liścia flagowego)**

|                      |  |   |   |   |          |            |   |    |   |
|----------------------|--|---|---|---|----------|------------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Lumer 50 WG (dawniej Master 50 WG)<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 500 g/kg (50%) | B | Nalistny | 20-30 g/ha | 1 | ND | Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych uprawianych w normalnych terminach agrotechnicznych.<br>W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać zbożowe, w tym kukurydzę.<br>Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów występujących w dużym nasileniu lub w starszej fazie rozwojowej.<br>Silna rosa w trakcie opryskiwania lub opady deszczu wcześniej niż 4 godziny po wykonaniu zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka. |
|----------------------|--|---|---|---|----------|------------|---|----|---|

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-25 (od 3 liści do pełni krzewienia)**

|                      |  |                            |  |      |          |           |   |    |  |
|----------------------|--|----------------------------|--|------|----------|-----------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Jatagan 75 WG<br><b>IP</b> | tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) - 25 % (250 g/kg) dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 50 % (500 g/kg) | B, O | Nalistne | 0,2 kg/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności zaorania plantacji wcześniej potraktowanej środkiem Jatagan 75 WG (w wyniku uszkodzenia przez przymrozki, choroby lub szkodniki), po upływie 2 miesięcy od momentu zastosowania środka można uprawiać wszystkie rośliny, za wyjątkiem buraka cukrowego, buraka pastewnego, rzepaku, gorczyca i grochu. |
|                      |  | Mocarz 75 WG<br><b>IP</b>  | tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) - 25 % (250 g/kg) dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 50 % (500 g/kg) | B, O | Nalistne | 0,2 kg/ha | 1 | ND |  |
|                      |  | Nokaut 75 WG<br><b>IP</b>  | tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) - 25 % (250 g/kg) dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 50 % (500 g/kg) | B, O | Nalistne | 0,2 kg/ha | 1 | ND |  |

|  |  |                        |  |      |          |           |   |    |  |
|--|--|------------------------|--|------|----------|-----------|---|----|--|
|  |  | Silacz 75 WG<br>IP     | tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 25 % (250 g/kg) dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 50 % (500 g/kg) | B, O | Nalistne | 0,2 kg/ha | 1 | ND |  |
|  |  | Silacz Max 75 WG<br>IP | tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 25 % (250 g/kg) dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 50 % (500 g/kg) | B, O | Nalistne | 0,2 kg/ha | 1 | ND |  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-29 (od 3 liści do końca krzewienia)**

|                      |  |                                 |  |       |          |                   |   |    |   |
|----------------------|--|---------------------------------|--|-------|----------|-------------------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Aurora 40 WG<br>IP              | karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40%   | E     | Nalistne | 50 g/ha           | 1 | ND | Środek Aurora 40 WG nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo po upływie trzech miesięcy od zastosowania środka. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji po upływie jednego miesiąca po zabiegu można uprawiać: zboża, życie, kukurydzę, rzepak jary, len, słonecznik, facelię, wykę, marchew.  |
|                      |  | Aurora 40 WG + Pike 20 WG<br>IP | karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40%<br>+<br>metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 200 g/kg (20%)      | E + B | Nalistne | 40 g/ha + 20 g/ha | 1 | ND | Po upływie 3 miesięcy od wcześniejszej likwidacji plantacji, w tym samym sezonie wegetacyjnym można uprawiać tylko pszenicę ozimą. Po zbiorze rośliny uprawnej, w tym samym sezonie wegetacyjnym można uprawiać zboża ozime, rzepak ozimy, trawy. W kolejnym sezonie wegetacyjnym można uprawiać wszystkie rośliny uprawne. Przestrzegać zaleceń dotyczących działania następczego herbicydów stosowanych łącznie ze środkiem Pike 20 WG. |
|                      |  | Logran 20 WG<br>IP              | triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 200 g/kg (20%)   | B     | Nalistny | 37,5 g/ha         | 1 | 14 | W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem, np. w wyniku uszkodzenia zbóż przez grad, choroby, szkodniki lub przymrozki można jedynie uprawiać pszenicę jarą lub ozimą.  |
|                      |  | Arena 70 WG<br>IP               | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9%, triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1%                       | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha      | 1 | ND |   |
|                      |  | Arena Top 70 WG<br>IP           | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 65,9%, triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 4,1%                       | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha      | 1 | ND | Optymalna temperatura w czasie zabiegu 10-25°C. Wyższe z zalecanych dawek stosować w przypadku silnego zachwaszczenia oraz zwalczania takich chwastów jak ostrożeń polny lub przytulia czepna w bardziej zaawansowanych fazach wzrostu.   |
|                      |  | Lintur 70 WG<br>IP              | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 65,9% (659 g/kg) triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 4,1% (41 g/kg)   | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha      | 1 | ND | Po kilku dniach od zastosowania, środek może powodować ustępujące po 2 tygodniach objawy fitotoksyczności nie mające wpływu na ilość i jakość plonu.  |
|                      |  | Merida 70 WG<br>IP              | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 4,1% (41 g/kg). | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha      | 1 | ND |   |

|                                 |   |       |          |                    |   |    |   |
|---------------------------------|---|-------|----------|--------------------|---|----|---|
| Strong 70 WG<br>IP              | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 65,9% (659 g/kg) triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 4,1% (41 g/kg)                     | O, B  | Nalistny | 150 g/ha           | 1 | ND |   |
| Triadik 70 WG<br>IP             | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 65,9 % (659 g/kg), triasulfuron; związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 4,1 % (41 g/kg).                 | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha       | 1 | ND |   |
| Triadik Bis 70 WG<br>IP         | dikamba (; związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 65,9 % (659 g/kg), triasulfuron; związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 4,27 % (42,7 g/kg)             | O, B  | Nalistny | 120-150 g/ha       | 1 | ND |   |
| Concert SX 44 SG<br>IP          | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 40 % (400 g/kg) metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 4 % (40 g/kg) | B, B  | Nalistny | 100 g/ha           | 1 | ND | W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. przymrozków) istnieje możliwość wystąpienia uszkodzeń roślin uprawnych po zastosowaniu środka.<br>Silna rosa w trakcie opryskiwania lub opady deszczu wcześniej niż 2 godziny po wykonaniu zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.<br>Nie wykonywać zabiegów uprawowych po zastosowaniu środka Concert SX 44 SG.<br>Po zastosowaniu środka możliwe jest wystąpienie przemijających objawów fitotoksyczności (m.in. w formie rozjaśnień blaszek liściowych), które nie mają wpływu na plonowanie zbóż. |
| Maczeta OD 125<br>IP            | jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 25 g/l, amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 100 g/l                   | B, B  | Nalistny | 0,1-0,15 l/ha      | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek stosować w warunkach niesprzyjających działaniu herbicydów tj. susza, niska wilgotność powietrza oraz na chwasty bardziej zaawansowane w rozwoju i występujące w większym nasileniu.  |
| Sekator 125 OD<br>IP            | jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 25 g/l (2,21%) amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 100 g/l (8,86%)    | B, B  | Nalistny | 0,1-0,15 l/ha      | 1 | ND | Środek wnika do rośliny w ciągu 2 godzin od zastosowania. Opady deszczu, które wystąpiły po upływie tego okresu nie wpływają ujemnie na działanie środka.   |
| Starane 250 EC + Granstar 75 WG | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,77%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75%   | O + B | Nalistny | 0,3 l/ha + 15 g/ha | 1 | ND |   |
| Taran 250 EC + Granstar 75 WG   | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,77%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75%   | O + B | Nalistny | 0,3 l/ha + 15 g/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.   |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-30 (od 3 liści do początku strzelania w źdźbło)**

|                      |  |                |   |   |          |              |   |    |  |
|----------------------|--|----------------|---|---|----------|--------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Tamigan 250 EC | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego) - 250 g/l (24,75%)  | O | Nalistny | 0,6-0,8 l/ha | 1 | ND | Dawkę środka należy dostosować do fazy rozwojowej przytulii czepnej i liczebności chwastów występujących na polu. Niższą dawkę stosować na młodsze chwasty, we wczesnych fazach rozwojowych i gdy zachwaszczenie jest mniejsze, natomiast wyższą z zalecanych dawek stosować, gdy chwasty są zaawansowane w rozwoju i przy silnym zachwaszczeniu.<br>Środek jest szybko rozkładany przez mikroorganizmy glebowe, więc nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. Po zbiorze roślin chronionych środkiem Tamigan 250 EC można wysiewać lub sadzić wszystkie rośliny uprawne |
|                      |  | Tomigan 250 EC | fluroksypyr - związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego - 250 g/l (24,78%). | O | Nalistny | 0,6-0,8 l/ha | 1 | ND | Dawkę środka należy dostosować do fazy rozwojowej przytulii czepnej i liczebności chwastów występujących na polu. Niższą dawkę stosować na chwasty mniej wyrosnięte, we wczesnych fazach rozwojowych i gdy zachwaszczenie jest mniejsze, natomiast wyższą z zalecanych dawek stosować, gdy chwasty są zaawansowane w rozwoju i przy silnym zachwaszczeniu.<br>Po zbiorze roślin chronionych środkiem Tomigan 250 EC można wysiewać lub sadzić wszystkie rośliny uprawne.   |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-31 (od 3 liści do pierwszego kolanka)**

|                      |  |                             |  |      |          |         |   |    |   |
|----------------------|--|-----------------------------|--|------|----------|---------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Ergon 750 WG<br><b>IP</b>   | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 68 g/kg (6,8%), tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 682 g/kg (68,2%) | B, B | Nalistny | 60 g/ha | 1 | ND | Środek stosowany w zalecanych dawkach rozkłada się w glebie w trakcie okresu wegetacji. W roku stosowania środka Ergon 750 WG następnie uprawiane mogą być zboża, rzepak, fasola i trawy. |
|                      |  | Chenkar 750 WG<br><b>IP</b> | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 68 g/kg (6,8%), tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 682 g/kg (68,2%) | B, B | Nalistny | 60 g/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Connex 750 WG<br><b>IP</b>  | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 68 g/kg (6,8%), tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 682 g/kg (68,2%) | B, B | Nalistny | 60 g/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Looma 750 WG<br><b>IP</b>   | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 68 g/kg (6,8%), tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 682 g/kg (68,2%) | B, B | Nalistny | 60 g/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Vima-Tifenmet<br><b>IP</b>  | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 68 g/kg (6,8%), tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 682 g/kg (68,2%) | B, B | Nalistny | 60 g/ha | 1 | ND |   |

|  |  |                                     |  |      |          |                         |   |    |   |
|--|--|-------------------------------------|--|------|----------|-------------------------|---|----|---|
|  |  | Dragon 450 WG + Atpolan 80 EC<br>IP | florasulam – (związek z grupy triazolopirymidyn) – 150 g/kg (15%)<br>aminopyralid – (związek z grupy pirydynowych kwasów karboksylowych) – 300 g/kg (30%)<br>+<br>adiuwant | B, O | Nalistny | 33,3 g/ha +<br>1,5 l/ha | 1 | ND | W celu uzyskania wyższej skuteczności zwalczania chwastów średniowrażliwych lub zwalczania chwastów znajdujących się w wyższych stadiach oraz w przypadku wystąpienia silnego zachwaszczenia w zbożach jarych stosować mieszaninę:<br>Dragon 450 WG + Atpolan 80 EC           |
|  |  | Dragon 450 WG + Olbras 88 EC<br>IP  | florasulam – (związek z grupy triazolopirymidyn) – 150 g/kg (15%)<br>aminopyralid – (związek z grupy pirydynowych kwasów karboksylowych) – 300 g/kg (30%)<br>+<br>adiuwant | B, O | Nalistny | 33,3 g/ha +<br>1,5 l/ha | 1 | ND | W celu uzyskania wyższej skuteczności zwalczania chwastów średniowrażliwych lub zwalczania chwastów znajdujących się w wyższych stadiach oraz w przypadku wystąpienia silnego zachwaszczenia w zbożach jarych stosować mieszaninę:<br>Dragon 450 WG + Olbras 88 EC            |
|  |  | Gold 450 EC                         | 2,4-D - związek z grupy fenoksykwasów - 360 g/l (33,68%).<br>fluoksypyr - związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych - 90 g/l (8,42%).                       | N, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha           | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w warunkach silnego zachwaszczenia oraz zwalczania takich chwastów jak: jasnoty, przytulia czepna, chwasty rumianowate, ostrożeń polny, a także na chwasty zaawansowane w rozwoju tzn. w fazach bliskich górnej granicy stosowania. |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-32 (od 3 liści do drugiego kolanka)**

|                      |   |  |  |      |          |   |   |    |  |
|----------------------|---|--|--|------|----------|---|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Bron 500 SG + Trend 90 EC<br>0,05%<br>IP | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>adiuwant   | B    | Nalistny | 25-30 g/ha +<br>adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów występujących w dużym nasileniu lub w starszej fazie rozwojowej.<br>Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych uprawianych w normalnych terminach agrotechnicznych |
|                      |   | Granstar SX 50 SG + Trend 90 EC<br>IP    | tribenuron metylowy - (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 50%<br>+<br>adiuwant  | B    | Nalistny | 25-30 g/ha +<br>adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND |  |
|                      |   | Triben X 500 SG + Trend 90 EC<br>IP      | tribenuron metylowy - (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 50%<br>+<br>adiuwant  | B    | Nalistny | 25-30 g/ha +<br>adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND |  |
|                      |   | Trimmer 50 SG + Trend 90 EC<br>IP        | tribenuron metylowy - (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 50%<br>+<br>adiuwant  | B    | Nalistny | 25-30 g/ha +<br>adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND |  |
|                      |   | Kantor Perfect<br>IP                     | chlopyralid (związek z grupy pochodnych kwasów karboksylowych) – 300 g/l (25,86 %) florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 25 g/l (2,16%) | O, B | Nalistny | 0,2 l/ha                                  | 1 | ND |  |
|                      |   | Saracen 050 SC<br>IP                     | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,81%)   | B    | Nalistny | 0,08-0,1 l/ha                             | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 13-33 (od 3 liści do trzeciego kolanka)**

|   |  |  |  |      |          |   |   |    |   |
|---|--|--|--|------|----------|---|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Finy 200 WG<br><b>IP</b>                           | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) -200 g/kg (20%)  | B    | Nalistny | 22,5-30 g/ha                              | 1 | ND | Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności likwidacji plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać zboża i kukurydzę.  |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |  |  |      |          |   |   |    |   |
| <b>BBCH 13-37 (od 3 liści do początku liścia flagowego)</b>             |  |  |  |      |          |   |   |    |   |
| Owies głuchy  |  | Axial 100 EC + Adigor 440 EC                       | pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 100 g/l + adiuwant   | A    | Nalistny | 0,3-0,45 l/ha + 0,9-1,35 l/ha             | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w przypadku bardziej zaawansowanej fazy rozwojowej chwastów.  |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Calibre SX 50 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>        | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 33,3%, tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 16,7% + adiuwant | B, B | Nalistny | 36 - 48 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05 % | 1 | ND | Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych uprawianych w normalnych terminach agrotechnicznych. Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów występujących w dużym nasileniu lub w starszej fazie rozwojowej.  |
|   |  | Pragma SX 50 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>         | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 33,3%, tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 16,7% + adiuwant | B, B | Nalistny | 36-48 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05%    | 1 | ND | Środek zawiera w swoim składzie dwie substancje aktywne z grupy pochodnych sulfonylomocznika. Z uwagi na możliwość wystąpienia odporności niektórych gatunków chwastów należy unikać corocznego stosowania herbicydów z grupy pochodnych sulfonylomocznika na tym samym polu. |
|   |  | Granstar Ultra SX 50 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b> | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant      | B, B | Nalistny | 40-48 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05%    | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów występujących w dużym nasileniu lub w starszej fazie rozwojowej. Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych uprawianych w normalnych terminach agrotechnicznych.  |
|   |  | Picaro SX 50 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>         | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant      | B, B | Nalistny | 40-48 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05%    | 1 | ND | Środek zawiera w swoim składzie dwie substancje aktywne z grupy pochodnych sulfonylomocznika. Z uwagi na możliwość wystąpienia odporności niektórych gatunków chwastów należy unikać corocznego stosowania herbicydów z grupy pochodnych sulfonylomocznika na tym samym polu. |
|   |  | Fluxyr 200 EC                                      | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) – 200g/l (20,29%).   | O    | Nalistny | 1,0 l/ha                                  | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.   |
|   |  | Starane 250 EC                                     | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,77%)   | O    | Nalistny | 0,6 l/ha                                  | 1 | ND |   |
|   |  | Taran 250 EC                                       | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,77%)   | O    | Nalistny | 0,6 l/ha                                  | 1 | ND |   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |  |  |      |          |   |   |    |   |
| <b>BBCH 13-39 (od 3 liści do w pełni rozwiniętego liścia flagowego)</b> |  |  |  |      |          |   |   |    |   |



|                      |  |                              |  |      |         |                            |   |    |  |
|----------------------|--|------------------------------|--|------|---------|----------------------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Biathlon 4 D + Dash HC<br>IP | tritosulfuron (związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) – 71,4% (714 g/kg), florasulam - związek z grupy pochodnych triazolopirymidyn – 5,4% (54 g/kg)<br>+<br>adiuwant | B, B | Nalisty | 0,04-0,07 kg/ha + 0,1 l/ha | 1 | ND | Po roczne stosowanie herbicydu Biathlon 4D na tym samym polu może doprowadzić do uodpornienia się chwastów na substancje czynne herbicydu. W warunkach mniej sprzyjających rozwojowi roślin lub gdy chwasty są zaawansowane w rozwoju a także w przypadku konieczności zwalczania chwastów średnio wrażliwych należy wzmocnić działanie środka Biathlon 4D poprzez dodatek adiuwanta Dash HC.  |
|                      |  | Blusky 500 WG<br>IP          | metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)             | B, B | Nalisty | 16-20 g/ha                 | 1 | ND | Silne opady występujące wcześniej niż 4 godziny po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka. W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.  |
|                      |  | Mofat 500 WG<br>IP           | metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)             | B, B | Nalisty | 16-20 g/ha                 | 1 | ND | Silne opady występujące wcześniej niż 4 godziny po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka. W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.  |
|                      |  | Tivmetix OD<br>IP            | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 19 g/l (1,87%) tifenksulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 190 g/l (18,72%)         | B, B | Nalisty | 0,2 l/ha                   | 1 | ND | Po zbiorze zbóż chronionych przy użyciu środka w tym samym roku kalendarzowym należy uprawiać tylko zboża ozime. W następnym roku kalendarzowym na tym samym stanowisku wiosną można uprawiać zboża. Jeżeli zachodzi konieczność wcześniejszej likwidacji plantacji opryskiwanej środkiem Tivmetix OD (do 3 miesięcy po opryskiwaniu), z powodu uszkodzeń rośliny uprawnej przez szkodniki, choroby lub przymrozki, na polu po zlikwidowanej uprawie, po wcześniejszym wykonaniu uprawy przedsięwziętej z orką na głębokość co najmniej 15 cm można uprawiać pszenicę ozimą. |

#### FAZA ROZWOJOWA

#### BBCH 14-29 (od 4 liści do końca krzewienia)

|                      |  |                             |  |   |         |           |   |    |   |
|----------------------|--|-----------------------------|--|---|---------|-----------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Agroxone Max 750 SL<br>IP   | MCPA w formie soli dimetyloaminowej – 750 g/l (63,5 %)                                   | O | Nalisty | 0,75 l/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w czasie wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem, po wykonaniu uprawy przedsięwziętej można uprawiać inne rośliny z wyjątkiem gatunków szczególnie wrażliwych na środek, np. pomidor, burak. |
|                      |  | Ceridor MCPA 750 SL<br>IP   | MCPA w formie soli dimetyloaminowej – 750 g/l (63,5 %)                                   | O | Nalisty | 0,75 l/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Dicoherb 750 SL<br>IP       | MCPA w formie soli dimetyloaminowej – 750 g/l (63,5 %)                                   | O | Nalisty | 0,75 l/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Chwastox 500 SL<br>IP       | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 500 g/l (44,3%) | O | Nalisty | 1,1 l/ha  | 1 | ND |   |
|                      |  | Chwastox 750 SL<br>IP       | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,6%)                                   | O | Nalisty | 0,75 l/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Chwastox Extra 300 SL<br>IP | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)                                   | O | Nalisty | 3,0 l/ha  | 1 | ND |   |

|                                   |   |      |          |               |   |    |  |
|-----------------------------------|---|------|----------|---------------|---|----|--|
| Aminopielik Super 464 SL<br>IP    | 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 344 g/l (29,73%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 120 g/l (10,37%) | N, O | Nalistny | 0,8 l/ha      | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. Środek może powodować przejściowe odbarwienie i skrzywienie liści, które nie wpływa ujemnie na wzrost i plonowanie roślin uprawnych. Zmiany te związane są z różną wrażliwością odmian zbóż na ten środek.                   |
| Tayson 464 SL<br>IP               | 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 344 g/l (29,68%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 120 g/l (10,35%) | N, O | Nalistny | 0,8 l/ha      | 1 | ND |  |
| Aminopielik Standard 600 SL<br>IP | 2,4 - D- kwas (związek z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l   | N    | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND | Wyższą dawkę środka stosować w razie silniejszego zachwaszczenia lub występowania chwastów w późniejszych stadiach rozwojowych.  |
| Dicopur 600 SL<br>IP              | 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l (50,17 %)  | N    | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha  | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki), po wykonaniu uprawy przedsięwziętej na polu tym można uprawiać wszystkie rośliny |
| Esteron 600 EC<br>IP              | 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 905 g/l   | N    | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha  | 1 | ND |  |
| Agritox Turbo 750 SL<br>IP        | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND | Wyższą dawkę stosować na polach silnie zachwaszczonych oraz w późniejszych z zalecanych fazach rozwojowych   |
| Agroxone Turbo 750 SL<br>IP       | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |
| ChwasTech Turbo 750 SL<br>IP      | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |
| Dicoherb Turbo 750 SL<br>IP       | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |
| Nutox Turbo 750 SL<br>IP          | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |
| The-Tox Turbo 750 SL<br>IP        | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |
| Weed-Tox Turbo 750 SL<br>IP       | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,59%)    | O, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |

|                                       |  |         |          |                                     |   |    |  |
|---------------------------------------|--|---------|----------|-------------------------------------|---|----|--|
| Chwastox Trio 540 SL<br>IP            | mekoprop (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli potasowej) - 300 g/l (24,31%) MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli potasowej) - 200 g/l (16,20%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego - w postaci soli potasowej) - 40 g/l (3,24%) | O, O, O | Nalistny | 1,5 l/ha                            | 1 | ND | W jęczmieniu jarym odmiany Ortega zastosowanie środka może spowodować wyleganie rośliny uprawnej.  |
| Arena 70 WG + Trend 90 EC<br>IP       | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% + adiuwant   | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND | Po kilku dniach od zastosowania, środek może powodować ustępujące po 2 tygodniach objawy fitotoksyczności nie mające wpływu na ilość i jakość plonu. |
| Arena Top 70 WG + Trend 90 EC<br>IP   | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% + adiuwant   | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND |  |
| Lintur 70 WG + Trend 90 EC<br>IP      | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg) triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + adiuwant  | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND |  |
| Merida 70 WG + Trend 90 CE<br>IP      | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + adiuwant   | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND |  |
| Triadik 70 WG + Trend 90 CE<br>IP     | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + adiuwant   | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND |  |
| Triadik Bis 70 WG + Trend 90 CE<br>IP | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + adiuwant   | O, B    | Nalistny | 150 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,1% | 1 | ND |  |

|  |  |          |          |                             |   |    |
|--|--|----------|----------|-----------------------------|---|----|
| Arena 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b>       | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)                       | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |
| Arena Top 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b>   | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)                       | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |
| Lintur 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b>      | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg) triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)  | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |
| Merida 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b>      | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%) | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |
| Triadik 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b>     | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%) | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |
| Triadik Bis 70 WG + Chwastox Extra 300 SL<br><b>IP</b> | dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 65,9% (659 g/kg); triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 4,1% (41 g/kg) + MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%) | O, B + O | Nalistny | 120-150 g/ha + 1,0-1,5 l/ha | 1 | ND |

Optymalna temperatura w czasie zabiegu 10-25oC. Wyższe z zalecanych dawek stosować w przypadku silnego zachwaszczenia oraz zwalczania takich chwastów jak ostrożeń polny lub przytulia czepna w bardziej zaawansowanych fazach wzrostu. Po kilku dniach od zastosowania, środek może powodować ustępujące po 2 tygodniach objawy fitotoksyczności nie mające wpływu na ilość i jakość plonu.

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 14-32 (od 4 liści do drugiego kolanka)**

|                      |  |   |  |         |          |          |   |    |  |
|----------------------|--|---|--|---------|----------|----------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Agria 2,4 DeFlor - Aminopyralid 195 SE<br><b>IP</b> | florasulam - związek z grupy triazolopirymidyn – 5 g/l (0,47%), aminopyralid - związek z grupy pirydyn – 10 g/l (0,94 %), 2,4-D –związek z grupy fenoksykwasów - 180 g/l (17 %)  | B, O, N | Nalistny | 0,8 l/ha | 1 | 45 | W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) można uprawiać zboża lub kukurydzę, jednak nie wcześniej niż po 4 tygodniach od zastosowania produktu i zaorania plantacji na głębokość nie mniejszą niż 15 cm. |
|                      |  | Kantor Forte 195 SE<br><b>IP</b>                    | florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,47%) aminopyralid (związek z grupy pirydyn) – 10 g/l (0,94 %) 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 180 g/l (17,0 %) | B, O, N | Nalistny | 0,8 l/ha | 1 | 45 |  |
|                      |  | Kojot Forte 195 SE<br><b>IP</b>                     | florasulam - związek z grupy triazolopirymidyn – 5 g/l (0,47%) aminopyralid - związek z grupy pirydyn – 10 g/l (0,94 %) 2,4-D –związek z grupy fenoksykwasów - 180 g/l (17 %)    | B, O, N | Nalistny | 0,8 l/ha | 1 | 45 |  |
|                      |  | Mustang Forte 195 SE<br><b>IP</b>                   | florasulam - związek z grupy triazolopirymidyn – 5 g/l (0,47%) aminopyralid - związek z grupy pirydyn – 10 g/l (0,94 %) 2,4-D –związek z grupy fenoksykwasów - 180 g/l (17 %)    | B, O, N | Nalistny | 0,8 l/ha | 1 | 45 |  |

**FAZA ROZWOJOWA**  
**BBCH 15-29 (od 5 liści do końca krzewienia)**

|                      |  |                           |   |   |          |         |   |    |   |
|----------------------|--|---------------------------|---|---|----------|---------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Faraon 75 WG<br><b>IP</b> | amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 75% (750 g/kg) | B | Nalistny | 20 g/ha | 1 | ND | Środka nie stosować w zbożach z wsiewką roślin motylkowych. Środek szybko rozkłada się w glebie (degradacja mikrobiologiczna) i nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności likwidacji opryskiwanej plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać kukurydzę, pszenicę jarą, jęczmień jary, ziemniaki. Nie uprawiać lucerny i koniczyny. |
|                      |  | Grodyl 75 WG<br><b>IP</b> | amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 75% (750 g/kg) | B | Nalistny | 20 g/ha | 1 | ND |   |

**FAZA ROZWOJOWA**  
**BBCH 20-31 (od końca fazy strzelania w źdźbło do pierwszego kolanka)**

|                      |  |                                 |   |   |          |            |   |    |   |
|----------------------|--|---------------------------------|---|---|----------|------------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Triben Super 50 SG<br><b>IP</b> | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) | B | Nalistny | 25-30 g/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji do poziomu, który nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności likwidacji plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać tylko zboża. |
|                      |  | Trimax 50 SG<br><b>IP</b>       | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) | B | Nalistny | 25-30 g/ha | 1 | ND |   |
|                      |  | Tristar 50 SG<br><b>IP</b>      | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) | B | Nalistny | 25-30 g/ha | 1 | ND |   |

|  |  |   |  |   |          |                     |   |    |  |
|--|--|---|--|---|----------|---------------------|---|----|--|
|  |  | Triben Super 50 SG + Asystent+<br><b>IP</b> | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + adiuwant | B | Nalistny | 30 g/ha + 0,05 l/ha | 1 | ND |  |
|  |  | Trimax 50 SG + Asystent+<br><b>IP</b>       | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + adiuwant | B | Nalistny | 30 g/ha + 0,05 l/ha | 1 | ND |  |
|  |  | Tristar 50 SG + Asystent+<br><b>IP</b>      | tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + adiuwant | B | Nalistny | 30 g/ha + 0,05 l/ha | 1 | ND |  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 21-29 (od początku do końca krzewienia)**

|                      |  |   |  |      |          |               |   |    |  |
|----------------------|--|---|--|------|----------|---------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Aminopielik D Maxx 430 EC<br><b>IP</b>    | 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 376 g/l (35,84%), dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 54 g/l (5,15%)              | N, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND | Środek może powodować przejściowe odbarwienie i skręcenie liści, które nie wpływa ujemnie na wzrost i plonowanie roślin uprawnych. Zmiany te związane są z różną wrażliwością odmian zbóż na ten środek.   |
|                      |  | Dicopur Top 464 SL<br><b>IP</b>           | 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 344 g/l (29,68%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) – 120 g/l (10,35%)             | N, O | Nalistny | 0,8 l/ha      | 1 | ND |  |
|                      |  | Premier 300 SL<br><b>IP</b>               | MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,4%)  | O    | Nalistny | 3,0 l/ha      | 1 | ND | W celu niedopuszczenia do powstania odporności chwastów środek stosować przemiennie z herbicydami należącymi do innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania.   |
|                      |  | Premier 500 SL<br><b>IP</b>               | MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 500 g/l (44,3%) )  | O    | Nalistny | 1,2-1,5 l/ha  | 1 | ND |  |
|                      |  | Premier 750 SL<br><b>IP</b>               | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,8%)   | O    | Nalistny | 0,75 l/ha     | 1 | ND |  |
|                      |  | Chwastox Professional 750 SL<br><b>IP</b> | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,6%)   | O    | Nalistny | 0,75 l/ha     | 1 | ND |  |
|                      |  | Chwastox Turbo 340 SL<br><b>IP</b>        | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów karboksylowych) - 300 g/l (25,9 %) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 40 g/l (3,4 %) | N, O | Nalistny | 2,0 l/ha      | 1 | ND | W przypadku konieczności likwidacji plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki/ po wykonaniu uprawy przedsięwziętej można uprawiać inne rośliny z wyjątkiem gatunków specjalnie wrażliwych na środek np.: pomidor, burak |
|                      |  | Premier D 750 SL<br><b>IP</b>             | MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 660 g/l (55,7%) dikamba (substancja z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,6%)            | N, O | Nalistny | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND |  |

|                                       |   |         |                      |                         |   |    |   |
|---------------------------------------|---|---------|----------------------|-------------------------|---|----|---|
| Chwastox Nowy Trio 390 SL<br>IP       | MCPA w formie soli potasowej (związek z grupy fenoksykwasów) - 200 g/l (16,7%) mekoprop-P w formie soli potasowej (związek z grupy fenoksykwasów) - 150 g/l (12,5%) dikamba w formie soli potasowej (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 40 g/l (3,3 %) | N, O, O | Nalistny             | 1,5 l/ha                | 1 | ND | W przypadku konieczności likwidacji plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki po wykonaniu uprawy przedsewnej można uprawiać wszystkie rośliny.  |
| Galmet 20 SG<br>IP                    | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)  | B       | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha                 | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.  |
| Primstar 20 SG<br>IP                  | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg).   | B       | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha                 | 1 | ND |   |
| Superherb 20 SG<br>IP                 | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)  | B       | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha                 | 1 | ND |   |
| Galmet 20 SG + Asystent 90 EC<br>IP   | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg) + adiuwant   | B       | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha + 0,1 l/ha      | 1 | ND |   |
| Galmet 20 SG + Asystent+<br>IP        | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg) + adiuwant   | B       | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha + 0,05%         | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia. W przypadku stosowania mieszanki zbiornikowej do zbiornika opryskiwacza nie należy dodawać żadnych środków wspomagających. |
| Galmet 20 SG + Galaper 200 EC<br>IP   | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg) + fluoksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego) - 200 g/l (19,9%)   | B + O   | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha + 0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |   |
| Galmet 20 SG + Fluroherb 200 EC<br>IP | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg) + fluoksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego) - 200 g/l (19,9%)   | B + O   | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha + 0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |   |
| Galmet 20 SG + Herbistar 200 EC<br>IP | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg) + fluoksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego) - 200 g/l (19,9%)   | B + O   | Doglebowe / Nalistne | 20 g/ha + 0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |   |

|  |  |       |                         |                            |   |    |   |
|--|--|-------|-------------------------|----------------------------|---|----|---|
| Primstar 20 SG + Asystent 90<br>EC<br>IP   | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>adiuwant  | B     | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,1 l/ha      | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.  |
| Primstar 20 SG + Asystent+<br>IP           | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>adiuwant  | B     | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,05%         | 1 | ND |   |
| Primstar 20 SG + Galaper 200<br>EC<br>IP   | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.<br>W przypadku stosowania mieszaniny zbiornikowej do zbiornika opryskiwacza nie należy dodawać żadnych środków wspomagających. |
| Primstar 20 SG + Fluroherb 200<br>EC<br>IP | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |   |
| Primstar 20 SG + Herbistar 200<br>EC<br>IP | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |   |
| Superherb 20 SG + Asystent 90<br>EC<br>IP  | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>adiuwant  | B     | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,1 l/ha      | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.  |
| Superherb 20 SG + Asystent+<br>IP          | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>adiuwant  | B     | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,05%         | 1 | ND |   |
| Superherb 20 SG + Galaper 200<br>EC<br>IP  | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND | Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.<br>W przypadku stosowania mieszaniny zbiornikowej do zbiornika opryskiwacza nie należy dodawać żadnych środków wspomagających. |



|  |  |   |  |       |                         |                            |   |    |  |
|--|--|---|--|-------|-------------------------|----------------------------|---|----|--|
|  |  | Superherb 20 SG + Fluroherb 200 EC<br><b>IP</b> | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |  |
|  |  | Superherb 20 SG + Herbistar 200 EC<br><b>IP</b> | metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | B + O | Doglebowe /<br>Nalistne | 20 g/ha +<br>0,25-0,4 l/ha | 1 | ND |  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 21-30 (od początku krzewienia do początku strzelania w źdźbło)**

|                        |   |   |  |   |          |                        |   |    |   |
|------------------------|---|---|--|---|----------|------------------------|---|----|---|
| Chwasty jednoliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Fantom 069 EW<br><b>IP</b>                  | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 69 g/l (6,54%)               | A | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha           | 1 | ND | Niższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów jednoliściennych we wcześniejszych fazach rozwojowych (przed rozpoczęciem fazy krzewienia). Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów jednoliściennych znajdujących się w późniejszej fazie rozwojowej oraz w warunkach niesprzyjających wegetacji (np. w niskiej temperaturze, podczas suszy). |
|                        |   | Puma Uniwersal 069 EW<br><b>IP</b>          | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 69 g/l (6,54%)               | A | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha           | 1 | ND |   |
|                        |   | Foxtrot 069 EW<br><b>IP</b>                 | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)                  | A | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha           | 1 | ND |   |
|                        |   | Norton 069 EW<br><b>IP</b>                  | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)                  | A | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha           | 1 | ND |   |
|                        |   | Rumba 069 EW<br><b>IP</b>                   | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)                  | A | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha           | 1 | ND |   |
|                        |   | Foxtrot 069 EW + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b> | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>adiuwant | A | Nalistny | 0,5 l/ha +<br>1,0 l/ha | 1 | ND | W przypadku zwalczania owsa głuchego i chwastnicy jednostronnej w celu obniżenia dawki środków stosować łącznie z adiuwantem Atpolan 80 EC. Długotrwała susza zmniejsza skuteczność działania środka. W takich warunkach zabieg należy przeprowadzać w późniejszym z zalecanych terminów.   |
|                        |   | Norton 069 EW + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>  | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>adiuwant | A | Nalistny | 0,5 l/ha +<br>1,0 l/ha | 1 | ND | Środek może powodować przemijające przebarwienia liści w jęczmieniu jarym i pszenicy jarej nie wpływające jednak na plon.   |
|                        |   | Rumba 069 EW + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>   | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>adiuwant | A | Nalistny | 0,5 l/ha +<br>1,0 l/ha | 1 | ND |   |

|                                       |   |   |          |          |                     |   |    |  |
|---------------------------------------|---|---|----------|----------|---------------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne i jednoliścienne | Fantom 069 EW + Sekator 125 OD<br>IP                | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 69 g/l (6,54%)<br>+<br>jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 25 g/l (2,21%)<br>amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 100 g/l (8,86%) | A + B, B | Nalistny | 1,0 l/ha + 0,1 l/ha | 1 | ND | Zalecanych mieszanin do jednoczesnego zwalczania owsa głuchego i chwastów dwuliściennych nie stosować później niż w fazie czterech liści właściwych owsa głuchego. |
|                                       | Puma Uniwersal 069 EW + Sekator 125 OD<br>IP        | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 69 g/l (6,54%)<br>+<br>jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 25 g/l (2,21%)<br>amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 100 g/l (8,86%) | A + B, B | Nalistny | 1,0 l/ha + 0,1 l/ha | 1 | ND |  |
|                                       | Fantom 069 EW + Chwastox Turbo 340 SL<br>IP         | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 69 g/l (6,54%)<br>+<br>MCPA (związek z grupy fenoksykwasów karboksylowych) - 300 g/l (25,9 %)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 40 g/l (3,4 %)                          | A + O, O | Nalistny | 1,0 l/ha + 2 l/ha   | 1 | ND |  |
|                                       | Puma Uniwersal 069 EW + Chwastox Turbo 340 SL<br>IP | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 69 g/l (6,54%)<br>+<br>MCPA (związek z grupy fenoksykwasów karboksylowych) - 300 g/l (25,9 %)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 40 g/l (3,4 %)                          | A + O, O | Nalistny | 1,0 l/ha + 2 l/ha   | 1 | ND |  |
|                                       | Foxtrot 069 EW + Naxel 75 WG<br>IP                  | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)   | A + B    | Nalistny | 1,0 l/ha + 20 g/ha  | 1 | ND | Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności likwidacji plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać zboża i kukurydzę. |
|                                       | Foxtrot 069 EW + Nuance 75 WG<br>IP                 | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)   | A + B    | Nalistny | 1,0 l/ha + 20 g/ha  | 1 | ND |  |

|                      |  |   |   |       |          |  |   |    |   |
|----------------------|--|---|---|-------|----------|--|---|----|---|
|                      |  | Foxtrot 069 EW + Viking 75 WG<br><b>IP</b>      | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%) | A + B | Nalistny | 1,0 l/ha + 20 g/ha                     | 1 | ND |   |
|                      |  | Norton 069 EW + Nuance 75 WG<br><b>IP</b>       | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%) | A + B | Nalistny | 1,0 l/ha + 20 g/ha                     | 1 | ND |   |
|                      |  | Rumba 069 EW + Nuance 75 WG<br><b>IP</b>        | fenoksaprop-P (substancja z grupy arylofenoksy kwasów) – 69 g/l (6,69%)<br>+<br>tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%) | A + B | Nalistny | 1,0 l/ha + 20 g/ha                     | 1 | ND |   |
| Chwasty dwuliścienne |  | Bron 750 WG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>          | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75%<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND | W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.<br>Wyższą z zalecanych dawek środka stosować na chwasty w późniejszych fazach rozwojowych lub w przypadku silnego zachwaszczenia plantacji.<br>Silna rosa lub opady występujące do 4 godzin po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.<br>Środek stosować przemiennie z herbicydami o innym mechanizmie działania. |
|                      |  | Golden Triben 750 WG + Trend 90 EC<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75% (789g/l)<br>+<br>adiuwant  | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND |   |
|                      |  | Granstar 75 WG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>       | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 75%<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND |   |
|                      |  | Cuckoo 750 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>      | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + 1,5 l/ha                  | 1 | ND |   |
|                      |  | Helgran 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>      | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + 1,5 l/ha                  | 1 | ND |   |
|                      |  | Helmstar 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>     | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + 1,5 l/ha                  | 1 | ND |   |
|                      |  | Helm Tribi 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>   | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + 1,5 l/ha                  | 1 | ND |   |
|                      |  | Pleban 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>       | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+   | B     | Nalistny | 15-20 g/ha + 1,5 l/ha                  | 1 | ND |   |

|  |  |   |   |   |          |                          |   |    |
|--|--|---|---|---|----------|--------------------------|---|----|
|  |  |   | adiuwant  |   |          |                          |   |    |
|  |  | Ranga 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>  | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 1,5 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Sabata 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 1,5 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Tribex 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 1,5 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Cuckoo 750 WG + Silwett<br><b>IP</b>      | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Helgran 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>      | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Helmstar 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>     | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Helm Tribi 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>   | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Pleban 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>       | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Ranga 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>        | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Sabata 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>       | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |
|  |  | Tribex 75 WG + Silwett<br><b>IP</b>       | tribenuron metylowy – (związek z grupy sulfonilomocznikowych) - 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant | B | Nalistny | 15-20 g/ha<br>+ 0,1 l/ha | 1 | ND |

|  |  |   |  |      |          |                       |   |    |   |
|--|--|---|--|------|----------|-----------------------|---|----|---|
|  |  | Naxel 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b>  | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant                           | B    | Nalistny | 20 g/ha +<br>1,5 l/ha | 1 | ND |   |
|  |  | Nuance 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant                           | B    | Nalistny | 20 g/ha +<br>1,5 l/ha | 1 | ND |   |
|  |  | Viking 75 WG + Atpolan 80 EC<br><b>IP</b> | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)<br>+<br>adiuwant                           | B    | Nalistny | 20 g/ha +<br>1,5 l/ha | 1 | ND |   |
|  |  | Viking 75 WG<br><b>IP</b>                 | tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)  | B    | Nalistne | 20 g/ha               | 1 | ND |   |
|  |  | Platform 61,5 SG<br><b>IP</b>             | karfentrazon etylowy (związek z grupy triazololin)– 15 g/kg (1,5%) mekoprop-P (związek z grupy fenoksykwasów) – 600 g/kg (60%) | E, O | Nalistny | 0,6-1,0 kg/ha         | 1 | ND | Wyższe z zalecanych dawek stosować w przypadku silnego zachwaszczenia lub gdy przytulnia czepna jest zaawansowana w rozwoju. Środek Platform 61,5 SG może spowodować przemijające uszkodzenia zbóż bez wpływu na dalszą wegetację i plon. |

#### FAZA ROZWOJOWA

#### BBCH 21-31 (od początku krzewienia do pierwszego kolanka)

|                                       |   |  |  |         |          |                                     |   |    |   |
|---------------------------------------|---|--|--|---------|----------|-------------------------------------|---|----|---|
| Chwasty dwuliścienne i jednoliścienne |   | Axial One 50 EC<br><b>IP</b>                   | pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 45 g/l (4,55%),<br>florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)   | A, B    | Nalistny | 0,75-1,0 l/ha                       | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w przypadku silnej presji chwastów dwuliściennych oraz w zaawansowanych fazach rozwojowych chwastów. Axial One 50 EC nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.   |
|                                       |   | Axial Komplett<br><b>IP</b>                    | pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 45 g/l (4,55%),<br>florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)   | A, B    | Nalistny | 0,75-1,0 l/ha                       | 1 | ND |   |
| Chwasty jednoliścienne                | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych | Herbos 110 EC                                  | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)   | A       | Nalistny | 0,7 l/ha                            | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.   |
|                                       |   | Monarchi 110 EC                                | fenoksaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)   | A       | Nalistny | 0,7 l/ha                            | 1 | ND |   |
|                                       |   | Fenoxinn 110 EC                                | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)   | A       | Nalistny | 0,7 l/ha                            | 1 | ND |   |
| Chwasty dwuliścienne i jednoliścienne |   | Herbos 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksyłowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha +<br>25 g/ha +<br>0,4 l/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.<br>W przypadku łącznego zastosowania środka Herbos 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następczych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia. |

|   |  |         |          |                               |   |    |
|---|--|---------|----------|-------------------------------|---|----|
| Herbos 110 EC + Tristar 50 SG<br>+ Fluroherb 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Herbos 110 EC + Tristar 50 SG<br>+ Herbistar 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Herbos 110 EC + Trimax 50 SG<br>+ Galaper 200 EC    | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Herbos 110 EC + Trimax 50 SG<br>+ Fluroherb 200 EC  | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Herbos 110 EC + Trimax 50 SG<br>+ Herbistar 200 EC  | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |

|   |  |         |          |                               |   |    |  |
|---|--|---------|----------|-------------------------------|---|----|--|
| Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC   | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
| Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
| Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
| Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC      | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.  |
| Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Fluroherb 200 EC    | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND | W przypadku łącznego zastosowania środka Monarchi 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następczych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia. |

|   |  |         |          |                               |   |    |
|---|--|---------|----------|-------------------------------|---|----|
| Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Herbistar 200 EC    | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Galaper 200 EC       | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Fluroherb 200 EC     | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Herbistar 200 EC)    | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |



|  |   |  |         |          |                               |   |    |  |
|--|---|--|---------|----------|-------------------------------|---|----|--|
|  | Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
|  | Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
|  | Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC        | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |
|  | Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Fluroherb 200 EC      | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następnie.<br>W przypadku łącznego zastosowania środka Fenoxinn 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następnych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia. |
|  | Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Herbistar 200 EC      | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Nalistny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |  |

|   |   |         |          |                               |   |    |
|---|---|---------|----------|-------------------------------|---|----|
| Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Galaper 200 EC         | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Naliczny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Fluroherb 200 EC       | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Naliczny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Herbistar 200 EC       | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Naliczny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC   | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Naliczny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |
| Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O | Naliczny | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha | 1 | ND |

|   |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
|---|--|---|--|----------|---------|--|---|----|--|
|   |  | Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC | fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)<br>+<br>tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg)<br>+<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%) | A, B, O  | Nalisty | 0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha          | 1 | ND |  |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| <b>BBCH 21-32 (od początku krzewienia do drugiego kolanka)</b>            |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Chwastox AS 600 EC<br><b>IP</b>                         | MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l (56,44%)  | O        | Nalisty | 1,0-1,25 l/ha                          | 1 | ND | Wyższe z zalecanych dawek środka stosować w warunkach silnego zachwaszczenia.  |
|   |  | Chwastox MP 600 SL + Chwastox Turbo 340 SL<br><b>IP</b> | mekoprop-P(związek z grupy fenoksykwasów) w postaci soli dimetyloaminowej - 600 g/l (52,9 % w/w)<br>+<br>MCPA (związek z grupy fenoksykwasów karboksylowych) - 300 g/l (25,9 %)<br>dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 40 g/l (3,4 %)         | O + O, O | Nalisty | 0,5 l/ha + 1,5 l/ha                    | 1 | ND | Na teren potraktowany środkiem nie wpuszczać zwierząt gospodarskich, zwłaszcza bydła mlecznego, przez 21 dni od zabiegu. Stosując mieszaninę ze środkiem Chwastox Turbo 340 SL przestrzegać zaleceń zawartych w etykiecie. |
|   |  | Starane 333 EC<br><b>IP</b>                             | fluroksypyr (związek z grupy pochodnych fluroksypyr 1-metyloheptylu) - 333 g/l (31,56%)  | O        | Nalisty | 0,54 l/ha                              | 1 | ND | Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji do poziomu nie stwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.  |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| <b>BBCH 22-32 (od drugiego rozkrzewienia do drugiego kolanka)</b>         |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Finish SX 40 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>              | tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 33,3% (333 g/kg) metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 6,7% (67 g/kg)<br>+<br>adiuwant   | B, B     | Nalisty | 60-75 g/ha + adiuwant w stężeniu 0,05% | 1 | ND | Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania chwastów występujących w dużym nasileniu lub w starszej fazie rozwojowej.   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| <b>BBCH 23-31 (od fazy trzech rozkrzewień do fazy pierwszego kolanka)</b> |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Dobler 50 SC<br><b>IP</b>                               | florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,83 %)  | B        | Nalisty | 0,08-0,1 l/ha                          | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.   |
| <b>FAZA ROZWOJOWA</b>   |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| <b>BBCH 23-32 (od trzeciego rozkrzewienia do drugiego kolanka)</b>        |  |   |  |          |         |  |   |    |  |
| Chwasty dwuliścienne  | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Agritox 500 SL<br><b>IP</b>                             | MCPA - związek z grupy fenoksykwasów – 500 g w litrze środka (42,73%)  | O        | Nalisty | 1,2-1,5 l/ha                           | 1 | ND | W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsięwziętej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.    |

|  |  |   |   |   |          |   |   |    |   |
|--|--|---|---|---|----------|---|---|----|---|
|  |  | Gradio 74,4 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b>         | mekoprop-p (substancja z grupy fenoksy kwasów) – 734 g/kg (73,4%)<br>tribenuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 10 g/kg (1%)<br>+<br>adiuwant | O | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha<br>+ adiuwant<br>w stężeniu<br>0,05% | 1 | ND | W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.<br>Wyższą z zalecanych dawek środka stosować na chwasty w późniejszych fazach rozwojowych lub w przypadku silnego zachwaszczenia plantacji.<br>Silna rosa lub opady występujące do 4 godzin po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.<br>Środek stosować przemiennie z herbicydami o innym mechanizmie działania. |
|  |  | Granstar Power 74,4 SG + Trend 90 EC<br><b>IP</b> | mekoprop-p (substancja z grupy fenoksy kwasów) – 734 g/kg (73,4%)<br>tribenuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 10 g/kg (1%)<br>+<br>adiuwant | O | Nalistny | 0,8-1,0 l/ha<br>+ adiuwant<br>w stężeniu<br>0,05% | 1 | ND |   |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 25-32 (od pełni krzewienia do drugiego kolanka)**

|                         |  |   |  |       |          |                      |   |    |   |
|-------------------------|--|---|--|-------|----------|----------------------|---|----|---|
| Chwasty<br>dwuliścienne | Prawidłowe<br>wykonanie<br>zabiegów<br>przedsiewnych | Desperado 20 WG<br><b>IP</b>                | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)  | B     | Nalistny | 20-30 g/ha           | 1 | ND | Po upływie 3 miesięcy od wcześniejszej likwidacji plantacji, w tym samym sezonie wegetacyjnym można uprawiać tylko pszenicę ozimą. Po zbiorze rośliny uprawnej, w tym samym sezonie wegetacyjnym można uprawiać zboża ozime, rzepak ozimy, trawy. W kolejnym sezonie wegetacyjnym można uprawiać wszystkie rośliny uprawne. |
|                         |  | Coma 20 WG<br><b>IP</b>                     | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)  | B     | Nalistny | 20-30 g/ha           | 1 | ND |   |
|                         |  | Pike 20 WG<br><b>IP</b>                     | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)  | B     | Nalistny | 20-30 g/ha           | 1 | ND |   |
|                         |  | Sheriff 20 SG<br><b>IP</b>                  | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%).   | B     | Nalistny | 20-30 g/ha           | 1 | ND |   |
|                         |  | Winnetou 20 SG<br><b>IP</b>                 | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%).   | B     | Nalistny | 20-30 g/ha           | 1 | ND |   |
|                         |  | Desperado 20 WG + Aurora 40 WG<br><b>IP</b> | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)<br>+<br>karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% | B + E | Nalistny | 20 g/ha +<br>50 g/ha | 1 | ND |   |
|                         |  | Coma 20 SG + Aurora 40 WG<br><b>IP</b>      | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)<br>+<br>karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% | B + E | Nalistny | 20 g/ha +<br>50 g/ha | 1 | ND |   |
|                         |  | Pike 20 WG + Aurora 40 WG<br><b>IP</b>      | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)<br>- 200 g/kg (20%)<br>+<br>karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% | B + E | Nalistny | 20 g/ha +<br>50 g/ha | 1 | ND |   |

|  |  |  |   |       |          |                   |   |    |  |
|--|--|--|---|-------|----------|-------------------|---|----|--|
|  |  | Sheriff 20 SG + Aurora 40 WG<br><b>IP</b>  | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 200 g/kg (20%)<br>+<br>karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% | B + E | Nalistny | 20 g/ha + 50 g/ha | 1 | ND |  |
|  |  | Winnetou 20 SG + Aurora 40 WG<br><b>IP</b> | metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 200 g/kg (20%)<br>+<br>karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% | B + E | Nalistny | 20 g/ha + 50 g/ha | 1 | ND |  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 26-29 (od sześciu rozkrzewien do końca krzewienia)**

|                      |  |                            |   |    |                      |            |   |    |  |
|----------------------|--|----------------------------|---|----|----------------------|------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Delfin 500 SC<br><b>IP</b> | diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 500 g/l (41,55%) | F1 | Doglebowe / Nalistne | 0,125 l/ha | 1 | ND | Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. Sukcesywne stosowanie środków zawierających substancję czynną diflufenikan może prowadzić do akumulacji w glebie tej substancji, w związku z czym gleba musi być odwrócona pługiem przed wysiewem lub posadzeniem roślin innych niż zboża. |
|                      |  | Sempre 500 SC<br><b>IP</b> | diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 500 g/l (41,55%) | F1 | Doglebowe / Nalistne | 0,125 l/ha | 1 | ND |  |

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 31-39 (od pierwszego kolanka do wykształconego liścia flagowego)**

|                      |  |                                     |   |      |          |               |   |    |  |
|----------------------|--|-------------------------------------|---|------|----------|---------------|---|----|--|
| Chwasty dwuliścienne | Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwziętych | Tomigan Forte 102,5 SE<br><b>IP</b> | florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 2,5 g/l (0,25%),<br>fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydyno karboksylowego) – 100 g/l (10,07%). | B, O | Nalistne | 1,0-1,25 l/ha | 1 | ND | Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji do poziomu nie stwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsięwziętej na polu tym można uprawiać wszystkie rośliny. |
|----------------------|--|-------------------------------------|---|------|----------|---------------|---|----|--|

**FAZA ROZWOJOWA**

**BBCH 85-87 (dojrzałość woskowa miękka do twardej)**

|   |  |                                 |  |   |          |              |   |    |  |
|---|--|---------------------------------|--|---|----------|--------------|---|----|--|
| Desykacja i równoczesne nieselektywne niszczenie chwastów |  | Acomac<br><b>IP</b>             | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (36%)  | G | Nalistny | 4,0 l/ha     | 1 | ND | W okresie występowania wysokich temperatur w ciągu dnia zabieg należy wykonać rano lub późnym popołudniem. Zbiór kombajnowy wykonywać pod kątem prostym lub w kierunku przeciwnym do przejazdu opryskiwacza. Nie stosować środka w zbożach z wsiewkami oraz w zbożach przeznaczonych na materiał siewny. Słomy zbóż nie używać jako podłoża ani podściółki ogrodniczej; można jej używać jako paszę lub podściółkę dla zwierząt. |
|   |  | Agenor 450 SL<br><b>IP</b>      | glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)                                 | G | Nalistny | 2,5 l/ha     | 1 | 7  |  |
|   |  | Azymut 360 SL<br><b>IP</b>      | glifosat w postaci soli izopropylaminowej (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l                | G | Nalistny | 4,0 l/ha     | 1 | ND |  |
|   |  | Clayton Rhizeup SL<br><b>IP</b> | glifosat w postaci soli izopropylaminowej (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l                | G | Nalistny | 4,0 l/ha     | 1 | ND |  |
|   |  | Cordian 450 SL<br><b>IP</b>     | glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) w formie soli izopropylaminowej – 450 g/l (37,5%) | G | Nalistny | 2,5-4,0 l/ha | 1 | 7  |  |

|  |   |   |          |                |   |    |
|--|---|---|----------|----------------|---|----|
| Etna 360 SL<br><b>IP</b>                 | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 360 g/l (30,76%).                         | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Figaro 360 SL<br><b>IP</b>               | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Glifto 360 SL<br><b>IP</b>               | glifosat -(związek z grupy aminofosfonianów) 360 g w 1 litrze (30,7%).                  | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Glifto Duo 360 SL<br><b>IP</b>           | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g w 1 litrze (30.7%).                 | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Helosate Plus 450 SL<br><b>IP</b>        | glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)                    | G | Nalistny | 2,5 l/ha       | 1 | 7  |
| Katamaran 360 SL<br><b>IP</b>            | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) – 360 g/l                                   | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Rofosat Agro 360 SL<br><b>IP</b>         | glifosat N-(fosfonometylo)glicyna (związek z grupy aminofosfonianów) – 360 g/l (31%)    | G | Nalistny | 2,0-4,0 l/ha   | 1 | ND |
| Roundup 360 Plus<br><b>IP</b>            | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l                                    | G | Nalistny | 1,875-4,0 l/ha | 1 | ND |
| Roundup 360 SL<br><b>IP</b>              | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l                                    | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Roundup Max 2<br><b>IP</b>               | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 680 g/kg (68%)                            | G | Nalistny | 0,75-3,0 l/ha  | 1 | 7  |
| Roundup Trans Energy 450 SL<br><b>IP</b> | glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l ( 34,5%)                   | G | Nalistny | 1,5-3,2 l/ha   | 1 | 10 |
| Roundup Ultra 360 SL<br><b>IP</b>        | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (30,87%)                          | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Torinka SL<br><b>IP</b>                  | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (36%).                            | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |
| Vesuvius<br><b>IP</b>                    | glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) – 360 g/l (30,7%)                           | G | Nalistny | 4,0 l/ha       | 1 | ND |