

**WYKAZ ŚRODKÓW OWADOBÓJCZYCH,  
ROZTOCZOBÓJCZYCH I ŚLIMAKOBÓJCZYCH  
REKOMENDOWANYCH DO INTEGROWANEJ PRODUKCJI  
WARZYW POD OSŁONAMI**

**Autorzy:**

**mgr inż. Dariusz Rybczyński, dr hab. Grażyna Soika, prof. IO**

**Opracowanie przygotowane w ramach zadania celowego 6.2**

**„Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej  
ochrony roślin uprawnych”**

**finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi”**

**Skierniewice, 2025**

# Wykaz środków owadobójczych, roztoczobójczych i ślimakobójczych, rekomendowanych do integrowanej produkcji warzyw pod osłonami

Stan na 31.01.2025.

- Wszystkie środki ochrony roślin stosowane w integrowanej produkcji roślin muszą być zarejestrowane przez MRiRW i stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Każdorazowo przed użyciem środka ochrony roślin należy sprawdzić w rejestrze środków ochrony, kiedy upływa termin na zużycie istniejących zapasów ś.o.r dla unieszkodliwiania, przechowywania i stosowania <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/rejestr-rodkow-ochrony-roslin>. Ze względu na to, że każdego roku wycofywane są substancje czynne ś.o.r. należy także śledzić na stronie MRiRW komunikaty informujące o **nowych terminach na sprzedaż i stosownie środków ochrony roślin zawierających wycofane substancje czynne nie ujęte w rejestrze** <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/komunikat---nowe-terminy-na-sprzedaz-i-stosowanie-srodkow>
- Przed wykonaniem każdego zabiegu należy dokładnie zapoznać się z etykietą preparatu, który chcemy zastosować. <https://www.gov.pl/web/rolnictwo/etykiety-srodkow-ochrony-roslin> Należy bezwzględnie przestrzegać dawek, terminu stosowania, a także maksymalnej liczby zabiegów poszczególnymi substancjami w sezonie. W przypadku podanych dawek „od–do”, wyższą należy stosować przy dużym zagrożeniu przez szkodniki oraz do zwalczania starszych stadiów larwalnych szkodników.
- Środki należy stosować przemennie – maksymalna liczba zabiegów i minimalny odstęp pomiędzy zabiegami jest zapisany w etykiecie. **Stosowanie syntetycznych pyretroidów jest uwarunkowane dostępnością preparatów z innych grup chemicznych. W wyjątkowych sytuacjach środki te mogą być zastosowane maksymalnie 1 raz w cyklu uprawowym.**

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin//termin stosowania ś.o.r. wg rejestru na stronie MRi RW | Nazwa środka ochrony roślin    | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna)           | Posiadacz zezwolenia                                                                                         | Chroniona roślina – szkodnik                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                     | 2                              | 3                                                             | 4                                                                                                            | 5                                                                   |
| R-106/2020 h.r.                                                                                                       | <b>4Insect Abac 18 EC</b>      | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów) | Private Lab Sp. z o. o.<br>ul. Karola Darwina, 43-603 Jaworzno                                               | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec |
| R-8/2023 h.r.<br><b>*31.10.2025.</b>                                                                                  | <b>4Insect Abac Pro 018 EC</b> | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów) | Private Lab Sp. z o. o.<br>ul. Karola Darwina, 43-603 Jaworzno                                               | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec |
| R-78/2018                                                                                                             | <b>Abamax 018 EC</b>           | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów) | Rotam Agrochemical Europe Ltd.<br>Hamilton House, Mabledon Place, WC1H 9BB Londyn, Wielka Brytania           | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec |
| R-139/2013 zn                                                                                                         | <b>Acaramik 018 EC</b>         | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów) | Rotam Agrochemical Co. Ltd.<br>26/F E Trade Plaza, 24 Lee Chung street, Chai Wan, Chai Wan, Hong Kong, Chiny | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec |

| 1                                     | 2                           | 3                                                                                       | 4                                                                                                                                                     | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-35/2019<br><b>*31.10.2025.</b>      | <b>Acelan 20 SP</b>         | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                               | Agrosimex Sp. z<br>o.o.<br>05-620 Goliany                                                                                                             | <b>ogórek, pomidor, papryka,<br/>oberżyna, sałata</b> – mączlik<br>szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| R-12/2020 h.r.<br><b>*31.10.2025.</b> | <b>Aceplan 20 SP</b>        | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                               | Agrosimex Sp. z<br>o.o.<br>05-620 Goliany                                                                                                             | <b>ogórek, pomidor, papryka,<br/>oberżyna, sałata</b> – mączlik<br>szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| R-34/2017                             | <b>Aceptir 200 SE</b>       | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                               | Innvigo Sp. z o.o.,<br>Al. Jerozolimskie<br>178, 02-486<br>Warszawa                                                                                   | <b>pomidor, papryka, oberżyna</b> –<br>mączlik szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmieniki, pchełki.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| R-168/2023                            | <b>Aceiro 200 SL</b>        | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                               | Ciech Sarzyna S.A<br>ul. Chemików, 37-<br>310 Nowa Sarzyna                                                                                            | <b>pomidor, oberżyna, papryka</b> –<br>mączlik szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| R-201/2019                            | <b>Admiral 100 EC</b>       | piryproksyfen – 100 g/l<br>(związek z grupy<br>pochodnych eterowych<br>pirydyny)        | Sumitomo Chemical<br>Agro Europe S.A.S.<br>Rue de la Voie<br>Lactée, Parc<br>d'Affaires de Crecy,<br>F-69370 Saint<br>Didier au Mont d'Or,<br>Francja | <b>pomidor, papryka, ogórek,<br/>oberżyna</b> – mączliki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-6/2012wu                            | <b>Affirm 095 SG</b>        | benzoesan<br>emamektyny – 9,5 g/kg<br>(związek z grupy<br>makrocyclicznych<br>laktonów) | Syngenta Crop<br>Protection AG<br>Schwarzwaldallee,<br>CH-4058 Bazylea,<br>Konfederacja<br>Szwajcarska                                                | <b>fasola zwykła przeznaczona na<br/>zbiór świeżych strąków</b> –<br>słonecznica orężówka, spodoptera<br>frugiperda, światłówka naziemnica,<br>bawełnówka egipska<br><b>pomidor</b> – słonecznica orężówka,<br>bawełnówka egipska, spodoptera<br>frugiperda, światłówka naziemnica,<br>skośnik pomidorowy                                                                                                                                                                                                               |
| R-33/2017                             | <b>Apis 200 SE</b>          | acetamipryd – 200 g<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                             | Innvigo Sp. z o.o.<br>Al. Jerozolimskie,<br>02-486 Warszawa                                                                                           | <b>pomidor, oberżyna, papryka</b> –<br>mączlik szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmieniki, pchełki.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| R-6/2019 wu                           | <b>Azatin EC</b>            | azadyrachtyna A – 26<br>g/l (związek z grupy<br>limonoidów)                             | Mitsui AgriScience<br>International<br>S.A./B.V.<br>Avenue de<br>Tervueren, B-1150,<br>Belgia                                                         | <b>pomidor, oberżyna</b> – mączliki,<br>miniarki, skośnik pomidorowy (tuta<br>absoluta)<br><b>ogórek, cukinia, melon, arbuz,<br/>dynia</b> – mszyce, mączliki<br><b>pomidor, oberżyna</b> – mszyce,<br>stonka ziemniaczana, gąsienice<br>sówkowatych, wciornastki<br><b>ogórek, cukinia, melon, arbuz,<br/>dynia</b> – miniarki (diptera), gąsienice<br>sówkowatych, wciornastki<br><b>sałata, szpinak, endywia, rukola,<br/>boćwina, pietruszka, bazylia</b> –<br>mszyce, mączliki, miniarki,<br>gąsienice sówkowatych |
| R-25/2024 h.r.<br><b>*30.04.2025.</b> | <b>Benevento 100<br/>SC</b> | spirotetramat – 100 g/l<br>(kwas tetronowe)                                             | Agrosimex Sp. z<br>o.o.<br>05-620 Goliany                                                                                                             | <b>sałata (sałata masłowa, sałata<br/>lodowa, sałata rzymska, sałata<br/>dębolistna)</b> – mszyce (m.in.<br>mszyca porzeczkowo-sałatowa,<br>mszyca brzoskwiowa).<br><b>bazylia, estragon, kolendra<br/>(zielona), lubczyk, majeranek,<br/>melisa, mięta, oregano,<br/>rozmaryn, szalwia, tymianek</b> –<br>mszyce                                                                                                                                                                                                       |

| 1           | 2                     | 3                                                                                                       | 4                                                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-144/2018  | <b>Benevia 100 OD</b> | cyjanotraniliprol – 100 g/l<br>(związek z grupy antranilowych diamidów)                                 | FMC Agro Polska Sp z o.o. ul. Złota, 00-120 Warszawa                                                              | <p><b>pomidor, oberżyna</b> – skośnik pomidorowy, miniarki, słonecznica oręźówka, światłówka naziemnica, sówka bawełnówka egipska, błyszczka, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy.</p> <p><b>ogórek, cukinia i inne warzywa dyniowate o jadalnej skórce</b> – miniarki, światłówka naziemnica, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, mszyca ogórkowa</p> <p><b>melon, arbuz i inne warzywa dyniowate o niejadalnej skórce</b> – miniarki, światłówka naziemnica, mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, mszyca ogórkowa</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-9/2019wu  | <b>BioBit</b>         | Bacillus thuringiensis var. Kurstaki - 21200 IU/mg (co stanowi 4,24 % IU) - 54 % (środek bakteriacyjny) | Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S. rue Claude Chappe Parc d'Affaires de Crecy, St. Didier Au Mony d'or, Francja | <p><b>pomidor</b> – skośnik pomidorowy, błyszczka jarzynówka</p> <p><b>kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kalafior, brokuł, kapusta pak choi, jarmuż</b> – gąsienice bielinków, gąsienice piętnówek, tantniś krzyżowiaczek i inne gąsienice uszkadzające liście</p> <p><b>bakłażan, burak ćwikłowy, brukiew, cukinia, czosnek, dynia, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, kalarepa, melon, rzepa, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew biała, ogórek, patison, papryka, pepino, szparag, Sałata, cebula uprawiana z dymki, por (uprawa produkcyjna i rozsada), koper ogrodowy, pietruszka liściowa, seler naciowy, seler listkowy, szczaw, szpinak, szczypiorek, burak liściowy, rabarbar, rukola, roszonek warzywna, cykoria sałatowa żółta, cykoria sałatowa czerwona, endywia, portulaka warzywna, koper włoski, sałata, cebula uprawiana z dymki, por (uprawa produkcyjna i rozsada), koper ogrodowy, pietruszka liściowa, seler naciowy, seler listkowy, szczaw, szpinak, szczypiorek, burak liściowy, rabarbar, rukola, roszonek warzywna, cykoria sałatowa żółta, cykoria sałatowa czerwona, endywia, portulaka warzywna, koper włoski, rzeżucha, mięta, szalwia, kolendra, lubczyk, kminek, ogórecznik, estragon, wawrzyn, melisa lekarska, rozmaryn, bazylija, oregano, majeranek, tymianek, trybula ogrodowa – gąsienice uszkadzające liście</b></p> |
| R-10/2019wu | <b>BioDorPro</b>      | Bacillus thuringiensis var. aizawai szczep ABTS-1857 - 54 %                                             | Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.                                                                              | <p><b>kapusta głowiasta, kalafior, brokuł</b> – błyszczka jarzynówka, tantniś krzyżowiaczek, bielinek</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 1                                 | 2                       | 3                                                                                   | 4                                                                                           | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |                         | (środek biologiczny)                                                                | Rue de la Voie Lactée, Parc d'Affaires de Crecy, F-69370 Saint Didier au Mont d'Or, Francja | rzepnik, bielinek kapustnik i inne gąsienice uszkadzające liście<br><b>cebula uprawiana na szczypior, dymka, koper włoski, fasola szparagowa, rabarbar, rzodkiewka, seler naciowy, sałata, szpinak, rukola, roszonek warzywna, endywia, rośliny zielarskie, rośliny warzywne uprawiane na młode liście (baby leaf), szparag</b> – gąsienice uszkadzające liście<br><b>pomidor, papryka, bakłażan, ogórek, cukinia</b> – błyszczka (chrysodeixis chalcites), pozostałe gąsienice uszkadzające liście |
| R-59/2018                         | <b>Closer</b>           | sulfoksafior – 120 g/l (związek z grupy sulfoksyminy)                               | Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o. ul. Piusa Dziekońskiego, 00-728 Warszawa              | <b>pomidor, papryka, ogórek, melon</b> – mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| R-34/2022                         | <b>Daxxos</b>           | fosforan żelaza – 29,7 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)      | Neudorff GmbH KG An den Muhle, D-31860 Emmerthal 1, Niemcy                                  | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R-181/2023                        | <b>Decide</b>           | deltametryna - 50 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                 | Sharda Cropchem España S.L Carril Condomina, 30006 Murcia                                   | <b>pomidor</b> – mączlik szklarniowy inne gatunki mączlików                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| R-96/2013                         | <b>DelCaps 050 CS</b>   | deltametryna - 50 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                 | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                       | <b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka<br><b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemniórki                                                                                                                                                                                                                       |
| R-151/2018<br><b>*30.04.2025.</b> | <b>Delfin WG</b>        | <i>Bacillus thuringiensis</i> ssp. <i>kurstaki</i> szczep SA-11 (środek bakteryjny) | Mitsui AgriScience International S.A./B.V. Avenua de Tervueren, B-1150 , Belgia             | <b>bakłażan, pomidor</b> – gąsienice sówkowatych<br><b>dyniowate (ogórek, cukinia, melon)</b> – gąsienice sówkowatych, bielinkowatych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R-69/2018                         | <b>Delmetros 100 SC</b> | deltametryna 100g/l (związek z grupy pyretroidów)                                   | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                       | <b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka<br><b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemniórki                                                                                                                                                                                                                       |
| R-93/2017                         | <b>Deltakill</b>        | deltametryna 25 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                   | Arysta LifeSciences Benelux SPRL Rue de Renory, B-4102 Ougre (Seraing), Królestwo Belgii    | <b>rzodkiewka</b> – pchełki ziemne mszyce, gąsienice zjadające liście<br><b>szczypiórek, rzeżucha ogrodowa oraz inne rośliny z przeznaczeniem na kielki, roszonek warzywna, rukola, sałata szczaw zwyczajny</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście<br><b>ogórek długi, ogórek krótki, cukinia, patison</b> – mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, gąsienice zjadające liście                                                                                                       |

| 1           | 2                     | 3                                                                                             | 4                                                                                                                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                       |                                                                                               |                                                                                                                    | <p><b>szparagi</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście, poskrzypka szparagowa</p> <p><b>koper ogrodowy</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście, połyśnica marchwianka, ryjkowcowate, stonkowate</p> <p><b>mięta, bazylia, oregano, majeranek, szalwia lekarska, tymianek</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate</p> <p><b>arcydzięgiel litwor, trybula ogrodowa, seler liściasty, kminek zwyczajny, kolendra siewna, lubczyk ogrodowy, pietruszka zwyczajna uprawiana na liście</b> – połyśnica marchwianka, mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate</p> <p><b>estragon, melisa, rozmaryn</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście, ryjkowcowate, stonkowate</p> |
| R-95/2013   | <b>DeTop 050 CS</b>   | deltametryna 50 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                             | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                                              | <p><b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka</p> <p><b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemiorzki</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| R-97/2013   | <b>DeLux 050 CS</b>   | deltametryna 50 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                             | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                                              | <p><b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka</p> <p><b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemiorzki</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| R-15/2016wu | <b>Dicarzol 10 SP</b> | formetanat 105 g/kg w postaci chlorowodoru (związek z grupy karbaminianów) -                  | Gowan Crop Protection Limited Rothamsted Research, West Common, Harpenden, AL5 2JQ , Wielka Brytania               | <p><b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemiorzki</p> <p><b>pomidor, oberżyna</b> – wciornastki (wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| R-5/2019wu  | <b>DiPel DF</b>       | <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>Kurstaki</i> szczep ABTS 351 - 54 % (środek bakteryjny) | sumitomo chemical agro europe s.a.s. rue claudes chappe parc d'affaires de crecy, st. didier au mony d'or, francja | <p><b>pomidor</b> – skośnik pomidorowy, błyszczka jarzynówka</p> <p><b>kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kalafior, brokuł, kapusta pak choi, jarmuż</b> – gąsienice bielinków, gąsienice piętnówek, tanńis krzyżowiaczek i inne gąsienice uszkadzające liście</p> <p><b>burak ćwikłowy, burak liściowy, brukiew, cebula uprawiana z dymki, czosnek, cukinia, cykoria sałatowa żółta, cykoria sałatowa czerwona, endywia, dynia, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, fasola szparagowa, kalarepa, melon, ogórek, patison,</b></p>                                                                                                                                                                         |

| 1                                     | 2                     | 3                                                                                     | 4                                                                                                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                       |                                                                                       |                                                                                                                     | <p>rzepa, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew biała, szparag, sałata, por (uprawa produkcyjna i rozsada), koper ogrodowy, pietruszka liściowa, seler naciowy, seler listkowy, szczaw, szpinak, szczypiorek, rabarbar, rukola, roszonek warzywny, , portulaka warzywna, koper włoski (pod osłonami, mięta, szalwia, kolendra, lubczyk, kminek, ogórecznik, estragon, wawrzyn, melisa lekarska, rozmaryn, bazylika, oregano, majeranek, tymianek, trybula ogrodowa – gąsienice uszkadzające liście</p> <p>papryka, bakłażan, pepino – skośnik pomidorowy, błyszczka jarzynówka oraz inne gąsienice uszkadzające liście</p> <p>rzeżucha – gąsienice bielinków i piętnówek oraz inne gąsienice uszkadzające liście</p> |
| R-216/2015<br><br><b>*31.10.2025.</b> | <b>DiPel WG</b>       | <i>Bacillus thuringensis</i> var. <i>kurstaki</i> szczep ABTS 351 (środek bakteryjny) | "Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S. rue Claude Chappe Parc d'Affaires de Crecy, St. Didier Au Mony d'or, Francja" | <b>pomidor, papryka</b> – gąsienice błyszczki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| R-117/2024                            | <b>Doradus</b>        | piryproksyfen – 100 g/l (związek z grupy pochodnych eterowych pirydyny)               | Galenika-Fitofarmacja d.o.o.Trzaska cesta, 515 1 SI Brezovica pri Ljubljani, Słowenia                               | <b>ogórek, pomidor</b> – mączlik szklarniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| R-35/2022                             | <b>Douxx</b>          | fosforan żelaza – 29,7 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)        | W. Neudorff GmbH KG An den Muhle, D-31860 Emmerthal, Niemcy                                                         | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| R-42/2019 h.r.                        | <b>Emporia 018 EC</b> | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów)                         | Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Pomorska, 70-812                                                                          | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| R-10/2020                             | <b>Eradicoat Max</b>  | maltoodekstryna – 476 g/l (związek z grupy polisacharydów)                            | Certis Belchim B.V Stadsplateau, 3521 AZ Utrecht, Królestwo Niderlandów                                             | <b>pomidor, papryka, ogórek, oberżyna</b> –przędziorek chmielowiec, mączliki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| R- 141/2023                           | <b>Essenciel</b>      | olejek pomarańczowy (związek z grupy olejków eterycznych)                             | VIVAGRO, 5 allée Jacques Latrille 33650 Martillac, Republika Francuska                                              | <p><b>melon, ogórek ogórek typu korniszon, papryka, pomidor, sałata</b> – mączliki</p> <p><b>melon, pomidor</b> – wciornastki</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| R -4/2019 wu                          | <b>Fitter</b>         | kwasy tłuszczowe C14 do C20 - 479,8 g                                                 | Alpha BioPesticides Limited Cowley Road, CB4 0WS Cambridge, Wielka Brytania                                         | <p><b>pomidor, ogórek</b> – mączliki , mszyce, przędziorki</p> <p><b>brokuł, jarmuż, kalafior, kapusta brukselska, kalarepa, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta pak-choi</b> – mszyce, mączliki</p> <p><b>dynia olbrzymia, dynia makaronowa, dynia piżmowa,</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| 1              | 2                            | 3                                                                                                   | 4                                                                                            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                              |                                                                                                     |                                                                                              | <b>dynia zwyczajna, kawon marchew, melon</b> – mszyce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| R-18/2022 h.r. | <b>Flupry4Insects 200 SL</b> | flupyradifuron – 200 g/l (substancja z grupy butenolidów)                                           | Private Lab Sp. z o. o. ul. Karola Darwina, 43-603 Jaworzno                                  | <b>bakłażan, pomidor, papryka, ogórek</b> – mączliki, mszyca ogórkowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| R-23/2021wu    | <b>Futureco NoFly WP</b>     | Paecilomyces fumosoroseus, szczep FE9901 – 180 g/kg (substancja z grupy biologicznych insektycydów) | FUTURECO BIOSCIENCE, S.A. Avda. del Cadí, 08799 Olèrdola, Barcelona, Hiszpania               | <b>pomidor, papryka, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek zachodni, mączlik ostroskrzydły, wciornastek tytoniowiec<br><b>ogórek, cukinia, dynia, melon, fasola, soczewica</b> – mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły                                                                                                                                 |
| R-70/2024      | <b>Geri 20 SP</b>            | acetamipryd – 20% (związek z grupy neonikotynoidów)                                                 | Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Alle, 40212 Dusseldorf, Niemcy                           | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                          |
| R-55/2015 h.r. | <b>Grot 18 EC</b>            | abamektyna – 18 g (związek z grupy makrocyclicznych laktonów)                                       | Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim                                              | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> –przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| R-59/2020      | <b>Gusto 30 GB</b>           | metaldehyd – 30 g/kg (związek z grupy aldehydów)                                                    | Adama Polska Sp. z o.o. ul. Sienna, 00-121 Warszawa                                          | <b>pomidor</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| R-38/2018 wu   | <b>Ironmax Pro</b>           | fosforan żelaza(III) 24,2 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)                   | De Sangosse SAS Bonnel, F47480 Pont-du-Casse, Republika Francuska                            | <b>arbuz, bakłażan, bazylia, boćwina, burak liściowy, cukinia, chili, estragon, kabaczek, koper włoski uprawiany na liście, koper ogrodowy uprawiany na liście, melon, ogórek, papryka, pomidor, sałata głowiasta, szpinak, portulaka, wawrzyn szlachetny, trybula, szczypior, seler uprawiany na liście, pietruszka, szalwia, rozmaryn, tymianek</b> – ślimaki nagie |
| R-37/2022      | <b>Iroxx</b>                 | fosforan żelaza(III) 29,7 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)                   | W. Neudorff GmbH KG An den Muhle, D-31860 Emmerthal, Niemcy                                  | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa kapustne</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                                                                                                       |
| R-211/2016     | <b>Kanemite 150 SC</b>       | acekwinocyl –164 g/l (substancja z grupy naftochinonów)                                             | Sumi Agro Poland Sp. z o.o. ul. Bonifraterska, 00-203 Warszawa                               | <b>pomidor, ogórek, cukinia, oberżyna</b> –przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| R-190/2016     | <b>Kobe 20 SP</b>            | acetamipryd – 20% (związek z grupy neonikotynoidów)                                                 | Nisso Chemical Europe GmbH, Berliner Allee 42, 40212 Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                          |
| R-68/2018      | <b>Koron 100 SC</b>          | deltametryna 100 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                                  | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                        | <b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka<br><b>ogórek, cukinia uprawiane w szklarni wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec</b> – mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemiorzki                                                                     |

| 1                            | 2                           | 3                                                                                              | 4                                                                             | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-125/2023                   | <b>Labamba</b>              | lambda-cyhalotryna – 100 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                     | Sharda Cropchem España S.L Carril Condomina, 30006 Murcia                     | <b>pomidor</b> – mączlik szklarniowy i inne gatunki mączlików (średni poziom zwalczania).                                                                                                                                                                                                     |
| R-191/2016                   | <b>Lanmos 20 SP</b>         | acetamipryd – 20% (związek z grupy neonikotynoidów)                                            | Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Alle, 40212 Dusseldorf, Niemcy            | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                  |
| R-48/2017 wu                 | <b>Lepinox Plus</b>         | <i>Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki</i> , szczep EG 2348) - 150 g/kg (środek bakteryjny) | CBC (Europe) S.r.l. Via Zanica, 25-24050 Grassobbio (BG), Włochy              | <b>pomidor</b> – słonecznica orężówka, gąsienice motyli sówkowatych, skośnik pomidorowy<br><b>bób, ciecierzyca, groszek zielony cukrowy, ogórek, soczewica, soja, papryka, sałata</b> – światłówka naziemnica, gąsienice motyli sówkowatych<br><b>cykoria, endywia</b> – błyszczka jarzynówka |
| R-170/2022                   | <b>Leptosar 200 SL</b>      | acetamipryd – 200 g/l (związek z grupy neonikotynoidów)                                        | Ciech Sarzyna S.A ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna                           | <b>oberżyna, papryka, pomidor</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki.                                                                                                                                                 |
| R- 45/2018wu                 | <b>Limocide</b>             | olejek pomarańczowy (związek z grupy olejków eterycznych)                                      | VIVAGRO, 5 allée Jacques Latrille 33650 Martillac, Republika Francuska        | <b>melon, ogórek ogórek typu korniszon, papryka, pomidor, sałata</b> – mączliki<br><b>melon, pomidor</b> – wciornastki                                                                                                                                                                        |
| R-28/2017                    | <b>Los Ovados 200 SE</b>    | acetamipryd – 200 g/ l (związek z grupy neonikotynoidów)                                       | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                         | <b>pomidor, papryka, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmieniki, pchełki.                                                                                                                                                  |
| R-103/2024                   | <b>Lumacid</b>              | metaldehyd – 15 g/kg (związek z grupy aldehydów)                                               | Sharda Cropchem España S.L Carril Condomina, 30006 Murcia                     | <b>sałata</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| R-136/2020 h.r. *31.10.2025. | <b>Marabel 20 SP</b>        | acetamipryd 200 g/kg (związek z grupy neonikotynoidów)                                         | Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Pomorska, 70-812                                    | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                  |
| R-26/2023 h.r.               | <b>Max Spin</b>             | spinosad – 240g/l (związek z grupy makrocyklicznych laktonów)                                  | Biocont Polska sp. z o.o. , ul. S. Jaracza 24/38, 31-215 Kraków               | <b>pomidor, ogórek</b> – wciornastek zachodni<br><b>bakłażan, papryka, pomidor</b> – skośnik pomidorowy, wciornastki, miniarka ciepłolubka, miniarka psiankowianka, miniarka wielożerna                                                                                                       |
| R-58/2022 h.r. *31.10.2025.  | <b>Mector 3. Pro 018 EC</b> | abamektyna (związek z grupy makrocyklicznych laktonów) - 18 g/l                                | Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Haslacher Straße, 94469 Deggendorf, Niemcy | <b>ogórek</b> – przędziorek chmielowiec<br><b>pomidor, papryka</b> – przędziorek szklarniowiec.                                                                                                                                                                                               |
| R-36/2022                    | <b>Minixx</b>               | fosforan żelaza(III) 29,7 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)              | W. Neudorff GmbH KG An den Muhle, D-31860 Emmerthal, Niemcy                   | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa kapustne</b> – ślimaki nagie                                                                                                                                                                               |
| R-16/2015 h.r. *30.10.2025.  | <b>Miros 20 SP</b>          | acetamipryd 200 g/kg (związek z grupy neonikotynoidów)                                         | Madez- Firma Handlowo- Usługowa Mariusz Rudnicki Myśliborska, 74-240 Lipiany  | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                  |

| 1                                      | 2                          | 3                                                                                                                       | 4                                                                                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-37/2008                              | <b>Mospilan 20 SP</b>      | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                                                               | Nisso Chemical<br>Europe GmbH<br>Berliner Alle, 40212<br>Dusseldorf, Niemcy                         | <b>ogórek, pomidor, papryka,<br/>oberżyna, sałata</b> – mączlik<br>szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R-37/2008                              | <b>Mospilan 20 SP</b>      | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                                                               | Nisso Chemical<br>Europe GmbH<br>Berliner Alle, 40212<br>Dusseldorf, Niemcy                         | <b>ogórek, pomidor, papryka,<br/>oberżyna, sałata</b> – mączlik<br>szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R-71/2024                              | <b>Mospilan<br/>Clasic</b> | acetamipryd – 20%<br>(związek z grupy<br>neonikotynoidów)                                                               | Nisso Chemical<br>Europe GmbH<br>Berliner Alle, 40212<br>Dusseldorf, Niemcy                         | <b>ogórek, pomidor, papryka,<br/>oberżyna, sałata</b> – mączlik<br>szklarniowy, wciornastek<br>tytoniowiec, wciornastek zachodni,<br>miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R-1/2012 wu<br><br><b>*31.10.2025.</b> | <b>Movento 100<br/>SC</b>  | spirotetramat – 100 g/l<br>(kwas tetronowy)                                                                             | Bayer CropScience<br>N.V./ S.A<br>Louizalaan-Avenue<br>Louise, 1050<br>Brussel, Królestwo<br>Belgii | <b>sałata (sałata masłowa, sałata<br/>lodowa, sałata rzymska, sałata<br/>dębolistna)</b> – mszyce (m.in.<br>mszyca porzeczkowo-sałatowa,<br>mszyca brzoskwiniowa).<br><br><b>bazylia, estragon, kolendra<br/>(zielona), lubczyk, majeranek,<br/>melisa, mięta, oregano,<br/>rozmaryn, szalwia, tymianek</b> –<br>mszyce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-50/2017 wu                           | <b>Naturalis</b>           | <i>Beauveria bassiana</i><br>szczep ATCC 74040<br>– 0,185 g/kg<br>(substancja z grupy<br>biologicznych<br>insektycydów) | CBC (Europe) S.r.l.<br>Via Zanica, 25-<br>24050 Grassobbio<br>(BG), Włochy                          | <b>ogórek, cukinia, dynia, arbuz,<br/>melon</b> –<br>mączlik szklarniowy, mączlik<br>ostroskrzydły, wciornastki,<br>przędziorek chmielowiec<br><br><b>sałata, endywia szerokolistna,<br/>cykoria liściowa</b> – mszyca<br>sałatowo-porzeczkowa<br><br><b>fasola, fasola szparagowa</b> –<br>mączlik szklarniowy, mączlik<br>ostroskrzydły<br><br><b>arbuz, bakłażan, brokuł, brukiew,<br/>burak ćwikłowy, burak liściowy<br/>(boćwina), cebula, cebula<br/>siedmiolatka, cukinia, czosnek,<br/>szalotka, chrzan pospolity,<br/>cykoria liściowa, dynia, endywia<br/>szerokolistna, melon, fasola<br/>wielokwiatowa, fasola<br/>szparagowa, jarmuż, kalafior,<br/>kalarepa, kapusta głowiasta biała,<br/>kapusta głowiasta czerwona,<br/>kapusta włoska, kapusta<br/>brukselska, kapusta pekińska,<br/>kapusta chińska, karczochy,<br/>koper ogrodowy, koper włoski,<br/>marchew, ogórek, papryka,<br/>pasternak, pietruszka<br/>korzeniowa, pomidor, por,<br/>portulaka warzywna, roszonek<br/>ogrodowa, warzywna, rabarbar,<br/>rukola, rzeżucha, rzodkiew<br/>czarna, rzepa, rzodkiew japońska,<br/>rzodkiewka, salsefia, sałata, seler<br/>korzeniowy, skorzonera,<br/>szczypiorek, szpinak, szczaw,<br/>szparagi, pietruszka naciowa,<br/>seler naciowy topinambur</b> –<br>drutowce<br><br><b>cykoria liściowa, endywia<br/>szerokolistna, sałata</b> – mączliki, |

| 1                             | 2             | 3                                                  | 4                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               |               |                                                    |                                                                   | wciornastki, przędziorek chmielowiec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                               |               |                                                    |                                                                   | roszponka warzywna, rzeżucha ogrodowa, rukola, szczypiorek – mszyce, wciornastki, przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                               |               |                                                    |                                                                   | fasola wielokwiatowa, fasola szparagowa – wciornastki, przędziorek chmielowiec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                               |               |                                                    |                                                                   | brokuł, kalafior, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta chińska – mączliki, przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                               |               |                                                    |                                                                   | burak ćwikłowy, brukiew, burak liściowy (boćwina), chrzan pospolity, czosnek, cebula, cebula siedmiolatka, szalotka, marchew, jarmuż, kalarepa, karczochy, koper ogrodowy, koper włoski pietruszka korzeniowa, pasternak, por, pietruszka naciowa, portulaka warzywna, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rabarbar, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, seler naciowy skorzonera, szpinak, szczaw, szparagi, rzepa, topinambur - mączliki, wciornastki, przędziorek chmielowiec, |
| R-16/2020 wu                  | Neem Azal T/S | azadyrachtyna 9,8 g/l (związek z grupy limonoidów) | Trifolio-M GmbH<br>Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg, 35633<br>Lahnau, Niemcy | pomidor, ogórek, bakłażan – owady ssące (z wyjątkiem: heteroptera pluskwiakami różnoskrzydłymi), gryzące oraz minujące                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-70/2023                     | NeemPro       | azadyrachtyna 9,8 g/l (związek z grupy limonoidów) | Trifolio-M GmbH<br>Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg, 35633<br>Lahnau, Niemcy | pomidor, ogórek, bakłażan – owady ssące (z wyjątkiem: heteroptera pluskwiakami różnoskrzydłymi), gryzące oraz minujące                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-45/2024<br><br>*15.12.2025. | Neudosan      | sól potasowa kwasów tłuszczowych – 515 g/l         | W. Neudorff GmbH<br>KG<br>An den Muhle, D-31860 Emmerthal, Niemcy | ogórek, dynia zwyczajna, cukinia, melon, pomidor, papryka, oberżyna (w uprawie szklarniowej) – mszyce, przędziorki, mączlik szklarniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                               |               |                                                    |                                                                   | kalafior, kapusta pak choi, jarmuż, kapusta brukselska, brokuł zwyczajny, rzepa, kapusta pekińska (w uprawie szklarniowej) – mączlik szklarniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                               |               |                                                    |                                                                   | sałata, cykoria, endywia, roszponka warzywna, szpinak, burak liściowy (boćwina), portulaka warzywna, rukola (w                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| 1               | 2                             | 3                                                                              | 4                                                                                               | 5                                                                                                                                                |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>uprawie szklarniowej)</b> – mszyce, mączliki                                                                                                  |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>marchew, rzodkiewka, rośliny warzywne uprawiane na młode liście</b> – mszyce                                                                  |
| R-171/2023      | <b>Nexsuba</b>                | Spinosad: Spinozyn A, Spinozyn D –240 g/l (substancja z grupy spinozyn)        | Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o. ul. Piusa Dziekońskiego, 00-728 Warszawa                  | <b>pomidor, ogórek</b> – wciornastek zachodni                                                                                                    |
| R-158/2014      | <b>Nissorun Strong 250 SC</b> | heksytiazoks – 250 g/l (związek z grupy tiazolidyn)                            | Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Alle, 40212 Dusseldorf, Niemcy                              | <b>pomidor</b> – przędziorek chmielowiec, przędziorek owocowiec                                                                                  |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>papryka, ogórek</b> – przędziorek chmielowiec                                                                                                 |
| R-73/2020       | <b>Orocid Plus</b>            | olejek pomarańczowy – 58,96 g/l (olejki eteryczne)                             | ORO Agri International Ltd. Bankastraat, 9715CJ Groningen, Holandia                             | <b>pomidor, papryka, papryka chili</b> – mączlik szklarniowy, przędziorki                                                                        |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>ogórek, cukinia, dynia olbrzymia, dynia zwyczajna, melon, arbuz</b> – mączlik szklarniowy                                                     |
| R-79/2012       | <b>Ortus 05 SC</b>            | fenpiroksymat – 51,2 g/l (związek z grupy fenoksypirazoli)                     | Nichino Europe Co. Ltd Vision Park, Pioneer Court, CB24 9PT Cambridge, Wielka Brytania          | <b>cukinia, oberżyna, ogórek, pomidor, papryka</b> – przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec                                              |
| R-20/2020 wu    | <b>Pesticol</b>               | olejek pomarańczowy – 60g/l (substancja z grupy olejków eterycznych)           | VIVAGRO allée Jacques Latrille, 33650 Martillac, Francja                                        | <b>ogórek, ogórek typu korniszon, melon papryka, pomidor sałata</b> – mączliki                                                                   |
| R-111/2021 h.r. | <b>Pikador 240 SC</b>         | spinosad: spinozyn A, spinozyn D – 240 g/l (substancja z grupy spinozyn)       | Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Pomorska, 70-812                                                      | <b>pomidor, ogórek</b> – wciornastek zachodni                                                                                                    |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>seler naciowy</b> – liściolubka selerowa                                                                                                      |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>bakłażan, papryka, pomidor</b> – skośnik pomidorowy, wciornastki, miniarka ciepłolubka, miniarka psiankowianka, miniarka wielożerna           |
| R-67/2018       | <b>Pilgro 100 SC</b>          | deltametryna – 100 g/l (związek z grupy pyretroidów)                           | Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa                                           | <b>pomidor, oberżyna</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, piętnówki, błyszczka jarzynówka, słonecznica orężówka |
|                 |                               |                                                                                |                                                                                                 | <b>ogórek, cukinia</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mszyce, miniarki, mączlik szklarniowy, ziemiorzki                        |
| R-96/2016       | <b>Pirtius 018 EC</b>         | abamektyna – 18 g/l (produkt naturalny z grupy makrocyclicznych laktonów)      | Rotam Agrochemical Europe Ltd. Hamilton House, Mabledon Place, WC1H 9BB Londyn, Wielka Brytania | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przędziorek chmielowiec                                                                              |
| R-39/2022       | <b>Pixxela</b>                | fosforan żelaza – 29,7 g/kg (związek z grupy nieorganicznych związków fosforu) | Neudorff GmbH KG An den Muhle, D-31860 Emmerthal 1, Niemcy                                      | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa kapustne</b> – ślimaki nagie                                  |

| 1                                    | 2                | 3                                                                                                 | 4                                                                                                | 5                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-7/2018 wu                          | <b>PreFeRal</b>  | Isaria fumosorosea, szczep Apopka 97 ) – 200 g/kg (substancja z grupy biologicznych insektycydów) | Biobest Group NV<br>Ilse Velden, 2260<br>Westerlo, Belgia                                        | <b>cukinia, dynia, fasola, melon, oberżyna, ogórek, papryka, patison, pepino, pomidor</b> – mączliki                                                                          |
| R-57/2019 h.r.                       | <b>Prev-Am</b>   | olejek pomarańczowy 60 g/l (związek z grupy olejków eterycznych)                                  | ORO Agri Europe SA<br>Estrada Municipal,<br>2950-401 Palmela,<br>Portugalia                      | <b>ogórek, ogórek typu korniszon, melon papryka, pomidor, sałata</b> – mączliki                                                                                               |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>pomidor, melon</b> – wciornastki                                                                                                                                           |
| R-44/2020 h.r.                       | <b>PREV-BIO</b>  | olejek pomarańczowy – 60 g/l (związek z grupy olejków eterycznych)                                | ORO Agri International Ltd.<br>Bankastraat,<br>9715CJ Groningen,<br>Holandia                     | <b>ogórek, ogórek typu korniszon, melon papryka, pomidor, sałata</b> – mączliki                                                                                               |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>pomidor, melon</b> – wciornastki                                                                                                                                           |
| R-142/2021                           | <b>Proclaim</b>  | benzoesan – 9,5 g/kg emamektyny (związek z grupy makrocyclicznych laktonów)                       | Syngenta Crop Protection AG<br>Schwarzwaldallee,<br>CH-4058 Bazylea,<br>Konfederacja Szwajcarska | <b>fasola zwykła przeznaczona na zbiór świeżych strąków</b> – słonecznica oręźówka, spodoptera frugiperda, światłówka naziemnica, bawełnówka egipska                          |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>pomidor</b> – słonecznica oręźówka, bawełnówka egipska, spodoptera frugiperda, światłówka naziemnica, skośnik pomidorowy                                                   |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>papryka</b> – słonecznica oręźówka, bawełnówka egipska, spodoptera frugiperda, światłówka naziemnica                                                                       |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>oberżyna</b> – błyszczka jarzynówka, słonecznica oręźówka, skośnik pomidorowy, bawełnówka egipska, spodoptera frugiperda, światłówka naziemnica                            |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>ogórek, cukinia, kabaczek, patison, arbuz, melon, dynia</b> – słonecznica oręźówka, błyszczka jarzynówka, bawełnówka egipska, spodoptera frugiperda, światłówka naziemnica |
| R-175/2020                           | <b>Prokill</b>   | deltametryna – 25 g/l (związek z grupy pyretroidów)                                               | Arysta LifeScience Benelux SPRL<br>Rue de Renory, B-4102 Ougre (Seraing),<br>Królestwo Belgii    | <b>rzodkiewka</b> – pchełki ziemne, mszyce, gąsienice zjadające liście                                                                                                        |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>szczypiorek, roszponka warzywna, rukola, sałata, szczaw</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście                                                                           |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>ogórek długi, ogórek krótki, cukinia, patison uprawiane pod osłonami</b> – mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, gąsienice zjadające liście                  |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>ogórek długi, ogórek krótki, cukinia, patison uprawiane pod osłonami</b> – mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły, gąsienice zjadające liście                  |
| R-1/2023 h.r.<br><b>*30.10.2025.</b> | <b>Pro-Piryd</b> | acetamipryd – 20% (związek z grupy neonikotynoidów)                                               | ProEuro Sp. z o.o.<br>Stary Rynek, 65-067 Zielona Góra                                           | <b>koper ogrodowy, pietruszka uprawiana na liście, seler liściowy</b> – mszyce, gąsienice zjadające liście, połyśnica marchwianka, ryjkowcowate, stonkowate                   |
|                                      |                  |                                                                                                   |                                                                                                  | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek                                                                                          |

| 1              | 2                     | 3                                                                              | 4                                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                       |                                                                                |                                                                                                   | tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-5/2023 h.r.  | <b>Pro-Sisi</b>       | flupyradifuron – 200 g/l (związek z grupy butenolidów)                         | ProEuro Sp. z o.o. Stary Rynek, 65-067 Zielona Góra                                               | <b>bakłażan, pomidor, papryka, ogórek (uprawa w systemie bezglebowym, pod osłonami typu szklarnia</b> – mączliki, mszyca ogórkowa                                                                                                                                                                                                                                      |
| R-136/2014     | <b>Pyranica 20 WP</b> | tebufenpirad – 200 g/kg (związek z grupy pochodnych pirazoli)                  | Belchim Crop Protection NV/SA Technologielaan, 1840 Londerzeel, Królestwo Belgii                  | <b>pomidor, ogórek, oberżyna</b> – przedziorek chmielowiec, przedziorek szklarniowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| R-34/2020wu    | <b>Pyregard</b>       | pyretryny – 40 g/l (naturalne pyretryny z wyciągu złocienia)                   | CERRUS s.a.s., via Papa Giovanni XXIII, 84 – 21040 Uboldo (VA), Włochy.                           | <b>pomidor, bakłażan, papryka ogórek, cukinia</b> – mączliki<br><b>cykoria, endywia, rukola, sałata, szczaw, szpinak i podobne roszone</b> – mszyce                                                                                                                                                                                                                    |
| R-77/2019      | <b>Requiem Prime</b>  | mieszanina terpenów QRD 460 –135,5 g/l (substancje chemiczne z grupy terpenów) | Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee, 51 373 , Niemcy                                                    | <b>pomidor, papryka, oberżyna (bakłażan)</b> – mączliki (ograniczenie liczebności), wciornastek zachodni, przedziorek chmielowiec<br><b>ogórek, cukinia, melon</b> – mączliki, wciornastek zachodni (ograniczenie liczebności), przedziorek chmielowiec<br><b>fasola szparagowa ograniczenie liczebności</b> – mączliki, wciornastek zachodni, przedziorek chmielowiec |
| R-24/2014      | <b>Safran 018 EC</b>  | abamektyna – 18 g/l (produkt naturalny z grupy makrocyklicznych laktonów)      | Rotam Agrochemical Europe Ltd. Hamilton House, Mabledon Place, WC1H 9BB Londyn, Wielka Brytania   | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przedziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| R-13/2021 h.r. | <b>Sagitta</b>        | flupyradifuron – 200 g/l (substancja z grupy butenolidów)                      | Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Pomorska, 70-812                                                        | <b>bakłażan, ogórek, papryka, pomidor</b> – mączliki, mszyca ogórkowa, mszyca brzoskwińska, mszyca ziemniaczana smugowa                                                                                                                                                                                                                                                |
| R-189/2016     | <b>Sekil 20 SP</b>    | acetamipryd – 20% (związek z grupy neonikotynoidów)                            | Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Allee, 40212 Dusseldorf, Niemcy                               | <b>ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki                                                                                                                                                                                                           |
| R-32/2018wu    | <b>Sequoia</b>        | sulfoksafior – 120 g/l (związek z grupy sulfoksyminy)                          | Corteva Agriscience France S.A.S. BIS Avenue du 8 Mai 1945, 78280 Guyancourt, Republika Francuska | <b>melon, ogórek, papryka, pomidor</b> – mszyce, mączlik szklarniowy, mączlik ostroskrzydły                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| R-28/2022      | <b>Shirudo 20 WP</b>  | Tebufenpirad – 200 g/kg (związek z grupy pochodnych pirazoli)                  | Belchim Crop Protection NV/SA Technologielaan, 1840 Londerzeel, Królestwo Belgii                  | <b>pomidor, ogórek, oberżyna</b> – przedziorek chmielowiec, przedziorek szklarniowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| 1                                    | 2                                         | 3                                                                                                                                 | 4                                                                                      | 5                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-164/2018                           | <b>Sivanto Prime</b>                      | flupyradifuron – 200 g/l<br>(substancja z grupy butenolidów)                                                                      | Bayer CropScience<br>SAS – Francja<br>69009 Lyon,<br>Francja                           | <b>bakłażan, pomidor, papryka, ogórek</b> – mączliki, mszyca ogórkowa                                                                                                                                    |
| R-2/2019wu                           | <b>Sluxx HP</b>                           | fosforan żelaza(III)<br>297,7 g/kg<br>(związek z grupy nieorganicznych związków fosforu)                                          | Neudorff GmbH KG<br>An den Muhle, D-31860 Emmerthal 1,<br>Niemcy                       | <b>rośliny warzywne m. in. sałata i inne warzywa liściaste, kapusta i inne warzywa kapustne</b> – ślimaki nagie                                                                                          |
| R-126/2021                           | <b>Snacol 3 GB</b>                        | metaldehyd – 26,5 g/kg<br>(substancja z grupy pochodnych aldehydu octowego)                                                       | Bros Sp. z o.o.<br>ul. Karpia, 61-619<br>Poznań                                        | <b>kapusta głowiasta, sałata, szpinak, seler liściowy i inne warzywa liściowe</b><br><b>ślimaki nagie</b> – ślimaki nagie                                                                                |
| R-65/2021 h.r.                       | <b>Spinosad Max</b>                       | spinosad 240 g/l<br>(związek z grupy makrocyclicznych laktonów)                                                                   | Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliary                                                    | <b>Pomidor, Ogórek uprawiany pod osłonami – Wciornastek zachodni</b>                                                                                                                                     |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>seler naciowy</b> – liściolubka selerowa                                                                                                                                                              |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>bakłażan papryka pomidor</b> – skośnik pomidorowy, wciornastki, miniarka ciepłolubka, miniarka psiankowianka, miniarka wielożerna                                                                     |
| R-131/2012                           | <b>SpinTor 240 SC</b>                     | spinosad – 240g/l<br>(związek z grupy makrocyclicznych laktonów)                                                                  | Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o.<br>ul. Piusa Dziekońskiego, 00-728 Warszawa"     | <b>Pomidor, Ogórek uprawiany pod osłonami – Wciornastek zachodni</b>                                                                                                                                     |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>seler naciowy</b> – liściolubka selerowa                                                                                                                                                              |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>bakłażan papryka pomidor</b> – skośnik pomidorowy, wciornastki, miniarka ciepłolubka, miniarka psiankowianka, miniarka wielożerna                                                                     |
| R-15/2024 h.r.<br>*30.04.2025.       | <b>Spirocare</b>                          | spirotetramat – 100 g/l<br>(kwas tetronowe)                                                                                       | Agrocare Chemicals KFT Patak Sétány,<br>Remeteszőlős,<br>Węgry                         | <b>sałata (sałata masłowa, sałata lodowa, sałata rzymska, sałata dębolistna)</b> – mszyce (m.in. mszyca porzeczkowo-sałatowa, mszyca brzoskwiniowa).                                                     |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>bazylia, estragon, kolendra (zielona), lubczyk, majeranek, melisa, mięta, oregano, rozmaryn, szalwia, tymianek</b> – mszyce                                                                           |
| R-12/2019<br><br><b>*15.12.2025.</b> | <b>Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC</b> | pyretryny – 4,59 g/l<br>(substancja z grupy naturalnych pyretryn)<br>olej rzepakowy – 825,3 g/l (produkt pochodzenia naturalnego) | Neudorff GmbH KG<br>An den Muhle, D-31860 Emmerthal 1, Niemcy                          | <b>pomidor</b> – przedziorki, mszyce                                                                                                                                                                     |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>sałata głowiasta i inne gatunki sałat tworzące główki</b> – mszyce za wyjątkiem mszyce porzeczkowo - sałatowej. stadia larwalne szkodników gryzących np. gąsienice motyli (z wyjątkiem zwójkowatych). |
|                                      |                                           |                                                                                                                                   |                                                                                        | <b>kalarepa</b> mszyca kapuściana i inne gatunki mszyc.                                                                                                                                                  |
| R-57/2022 h.r.                       | <b>Straton PRO 018 EC</b>                 | abamektyna – 18 g/l<br>(produkt naturalny z grupy makrocyclicznych laktonów)                                                      | Agri – Top EU<br>Piotr Andrzej Kostiw<br>Haslacher Straße, 94469 Deggendorf,<br>Niemcy | <b>oberżyna, ogórek, papryka, pomidor</b> – przedziorek chmielowiec                                                                                                                                      |
| R-144/2024                           | <b>Tazonit 200 SL</b>                     | acetamipryd – 200 g/l<br>(związek z grupy neonikotynoidów)                                                                        | QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A.<br>ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna       | <b>pomidor, oberżyna (syn. bakłażan), papryka</b> – mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarki, mszyce, zmienniki, pchełki.                                            |

| 1           | 2                      | 3                                                                                            | 4                                                                                             | 5                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-6/2020 wu | <b>Tonus 100 EC</b>    | piryproksyfen – 100 g/l (związek z grupy pochodnych eterowych pirydyny)                      | Galenika-Fitofarmacja d.o.o.<br>Trzascka cesta, 515 1 SI<br>Brezovica pri Ljubljani, Słowenia | <b>pomidor, ogórek</b> – mączlik szklarniowy                                                                                                                                                                                                    |
| R-148/2021  | <b>Velifer</b>         | Beauveria bassiana szczep PPRI 5339 – 80 g/l (substancja z grupy biologicznych insektycydów) | BASF SE Carl-Bosch - Strasse, 67056 Ludwigshafen, Niemcy                                      | <b>pomidor, papryka, bakłażan, papryka chili, miechunka pomidorowa</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mączlik szklarniowy i inne gatunki mączlików                                                                            |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>arbuz, cukinia, dynia, melon, ogórek</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec, mączlik szklarniowy i inne gatunki mączlików                                                                                                       |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>sałata</b> – wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec                                                                                                                                                                                   |
| R-105/2018  | <b>Verimark 200 SC</b> | cyjanotraniliprol – 200 g/l (związek z grupy antranilowych diamidów)                         | FMC Agro Polska Sp z o.o. Al. Jerozolimskie, 02486 Warszawa                                   | <b>pomidor</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, skośnik pomidorowy, słonecznica oręźówka, sówka bawełnówka egipska.                              |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>oberżyna (bakłażan), papryka, Ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, słonecznica oręźówka, światłówka naziemnica.            |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>papryka</b> – sówka bawełnówka egipska.                                                                                                                                                                                                      |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – mszyca ogórkowa                                                                                                                                                                 |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>sałata</b> – słonecznica oręźówka                                                                                                                                                                                                            |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>fasola zwykła, w tym fasola szparagowa</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, mszyca ogórkowa, światłówka naziemnica.                           |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>pomidor</b> – mszyca ogórkowa, światłówka naziemnica, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni.                                                                                                                                         |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>oberżyna (bakłażan), papryka, ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mszyca ogórkowa, skośnik pomidorowy, sówka bawełnówka egipska, wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec. |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>sałata</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), błyszczka jarzynówka, piętnówka kapustnica, światłówka naziemnica.                                                                                                                          |
|             |                        |                                                                                              |                                                                                               | <b>fasola zwykła, w tym fasola szparagowa</b> – słonecznica                                                                                                                                                                                     |

| 1                         | 2                      | 3                                                                         | 4                                                                            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           |                        |                                                                           |                                                                              | oreżówka, sówka bawełnówka egipska, wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| R-159/2021                | <b>Vitrol GB</b>       | pirofosforan żelaza - 24 g/kg                                             | Bros Sp. z o.o. ul. Karpia, 61-619 Poznań                                    | <b>kapusta, kapusta brukselska, brokuł, sałata i pozostałe liściowe rośliny warzywne oraz inne gatunki roślin warzywnych, ziemniak i inne rośliny bulwiaste</b> – ślimaki nagie, ślimaki oskorupione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| R-42/2007<br>*31.10.2025. | <b>Vertigo 018 EC</b>  | abamektyna – 18 g/l (produkt naturalny z grupy makrocyclicznych laktonów) | Nufarm Polska Sp. z o.o. ul. Grójecka, 02-019 Warszawa                       | <b>ogórek</b> – przędziorek chmielowiec<br><b>papryka, pomidor</b> – przędziorek szklarniowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| R-242/2016<br>*30.10.2025 | <b>Vertimec 018 EC</b> | abamektyna – 18 g/l (produkt naturalny z grupy makrocyclicznych laktonów) | Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa                     | <b>papryka, pomidor, oberżyna/bakłażan, ogórek</b> – przędziorek chmielowiec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| R-3/2024 h.r.             | <b>Vortex</b>          | cyjanotraniliprol – 200 g/l (związek z grupy antranilowych diamidów)      | Madez- Firma Handlowo- Usługowa Mariusz Rudnicki Myśliborska, 74-240 Lipiany | <b>pomidor</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, skośnik pomidorowy, słonecznica oreżówka, sówka bawełnówka egipska.<br><b>oberżyna (bakłażan), papryka, Ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy. miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, słonecznica oreżówka, światłówka naziemnica.<br><b>papryka</b> – sówka bawełnówka egipska.<br><b>ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – mszyca ogórkowa<br><b>sałata</b> – słonecznica oreżówka<br><b>fasola zwykła, w tym fasola szparagowa</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mączlik ostroskrzydły, mączlik szklarniowy, miniarka ciepłolubka i inne gatunki miniarek, mszyca ogórkowa, światłówka naziemnica.<br><b>pomidor</b> – mszyca ogórkowa, światłówka naziemnica, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni.<br><b>oberżyna (bakłażan), papryka, ogórek, melon, arbuz, cukinia i inne warzywa dyniowate</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), mszyca ogórkowa, skośnik pomidorowy, sówka bawełnówka egipska, wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec.<br><b>sałata</b> – błyszczka (Chrysodeixis chalcites), błyszczka jarzynówka, piętnówka kapustnica, światłówka naziemnica. |
|                           |                        |                                                                           |                                                                              | <b>fasola zwykła, w tym fasola szparagowa</b> – słonecznica oreżówka, sówka bawełnówka egipska, wciornastek zachodni, wciornastek tytoniowiec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 1         | 2          | 3                                                                                               | 4                                                                                                                                                     | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R-53/2018 | XenTari WG | <i>Bacillus thuringiensis</i><br>var. <i>aizawai</i> szczep<br>ABTS-1857 (środek<br>bakteryjny) | Sumitomo Chemical<br>Agro Europe S.A.S.<br>Rue de la Voie<br>Lactée, Parc<br>d'Affaires de Crecy,<br>F-69370 Saint<br>Didier au Mont d'Or,<br>Francja | <p><b>kapusta głowiasta, kalafior, brokuł</b> –błyszczka jarzynówka, tantniś krzyżowiaczek, bielinek rzepnik, bielinek kapustnik i inne gąsienice uszkadzające liście</p> <p><b>cebula uprawiana na szczypior, dymka, koper włoski, fasola szparagowa, rabarbar, rzodkiewka, seler naciowy, sałata, szpinak, rukola, roszponka warzywna, endywia, rośliny zielarskie, rośliny warzywne uprawiane na młode liście (baby leaf), szparag</b> – gąsienice uszkadzające liście</p> <p><b>pomidor, papryka, bakłażan, ogórek, cukinia</b> – błyszczka (chrysodeixis chalcites), pozostałe gąsienice uszkadzające liście</p> |

\* Okres na zużycie istniejących zapasów środka ochrony roślin dla unieszkodliwiania, przechowywania i stosowania.