Zakład Ochrony Roślin
Pracownia Fitopatologii

WYKAZ FUNGICYDÓW I BAKTERIOCYDÓW REKOMENDOWANYCH DO INTEGROWANEJ PRODUKCJI ROŚLIN W UPRAWACH WARZYW GRUNTOWYCH

Autorzy:
dr Anna Jarecka-Boncela, dr Magdalena Ptaszek, dr Agnieszka Włodarek

Opracowanie przygotowane w ramach realizacji zadania celowego 6.2

„*Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej ochrony roślin uprawnych*”
finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Skierniewice, 30.06.2026 r.

Wykaz fungicydów i bakteriocydów rekomendowanych do integrowanej produkcji roślin w uprawach warzyw gruntowych

Stan na 30 czerwca 2026 roku

- Wszystkie środki ochrony roślin stosowane w Integrowanej Produkcji Roślin muszą być zarejestrowane przez MRiRW i stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem. Przed wykonaniem zabiegu należy dokładnie zapoznać się z etykietą-instrukcją stosowania środka i bezwzględnie przestrzegać dawek, terminu stosowania, maksymalnej liczby zabiegów w sezonie oraz okresu karencji.
- **Niektóre środki należy stosować w integrowanej produkcji roślin z pewnymi ograniczeniami**
- Etykiety środków ochrony roślin, zawierające szczegółowe informacje na temat ich stosowania dostępne są na stronie internetowej MRiRW: https://www.gov.pl/web/rolnictwo/etykiety-srodkow-ochrony-roslin
- 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 stosowanie 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

Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin i termin do którego środek można stosować	Nazwa środka ochrony roślin	Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna)	Posiadacz zezwolenia	Chroniona roślina –choroba
ŚRODKI CHEMICZNE				
1	**2**	**3**	**4**	**5**
R-77/2018	**Afrodyta 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**pomidor w gruncie** – zaraza ziemniaka, alternarioza, **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, rdza pora (na cebuli), antraknoza **brokuł, jarmuż, kapusta brukselska, włoska,, pak-choi, sitowata, chińska, choy-sum, galicyjska, kapusta głowiasta i pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, mączniak rzekomy **por, cebula dymka i cebula siedmiolatka** – rdza pora, alternarioza pora, fytoftoroza **seler** – septorioza selera, chwościk selera **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **brukiew, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka, rzepa biała, czarna, pastewna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternariozy, szara pleśń **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli,

1	2	3	4	5
				rdza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowi, askochytoza **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **burak ćwikłowy, burak pastewny** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, **ziemniak** – alternariozy ziemniaka
R-85/2021 h.r.	**Agristar 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Agri-Grow Sp. z o.o. Wąska, 85-036 Bydgoszcz	**szparag** – rdza, purpurowa plamistość pędów **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych **ziemniak** – rizoktonioza, alternarioza
R-26/2020 h.r.	**Agristar Bis 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Agri-Grow Sp. z o.o. Wąska, 85-036 Bydgoszcz	**szparag** – rdza, purpurowa plamistość pędów **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **ziemniak** – alternariozy, rizoktonioza
R-258/2017	**Airone SC**	miedzi w postaci tlenochlorku miedzi (II) **–** 10% w 1 l (nieorganiczne), 20% miedzi w postaci wodorotlenku miedzi (II)) **–**10% w 1 l (nieorganiczne)	Isagro S.p.A. Centro Uffici San Siro-Fabbricato D-ala, Via Caldera, 21-20153 Mediolan, Republika Włoska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-1/2019wu	**Allstar**	fluksapyroksad **–** 300 g w 1 l (karboksyamidy)	BASF plc Earl Road, SK8 6QG Cheadle, Wielka Brytania	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka
R-87/2018	**Altima 500 SC**	fluazynam **–** 500 g w 1l (pochodne aniliny)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **cebula, szalotka** – mączniak rzekomy
R-13/2021wu	**Ambora Duo**	chlorowodorek propamokarbu **–** 400 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego), cymiksanil **–** 50 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	Agria SA 4009 Asenovgradsko Shose, Bułgaria	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-810/2018d	**Amistar 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**pomidor w gruncie** – alternariozy, mączniak prawdziwy **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, *Cladosporium alli-cepa, Stemphylium vesicarium* **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **por** – rdza pora, alternarioza pora, **seler** – septorioza selera, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń

1	2	3	4	5
				fasola szparagowa – antraknoza fasoli, rdza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowi, askochytoza, rdza fasoli **groch uprawiana na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza, rdza bobu **bobik plantacje nasienne** – natraknoza, szra pleśń, zgnilizna Twardzikowa, rdza, askochytoza **sałata w gruncie** – mączniak rzekomy, mączniak prawdziwy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **cebula, czosnek, szalotka** – rdza pora, zgnilizna twardzikowa,
R - 104/2017d	**Armicarb SP**	wodorowęglan potasu **–** 850 g w 1 kg (nieklasyfikowany)	Agronaturalis Limited Southampton Road, BH24 1 HY Ringwood, Wielka Brytania	**bakłażan, cukinia, dynia, melon, ogórek, papryka i pomidor** – mączniak prawdziwy
R-206/2023	**Astrolab**	azoksystrobina - 250 g w l (strobiluryny)	Galenika-Fitofarmacija d.o.o. Trzascka cesta, 515 1 SI Brezovica pri Ljubljani, Słowenia	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki) **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza. **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **ziemniak** – zaraza ziemniaka, rizoktonioza **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **sałata (w uprawie polowej)** – mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, rizoktonioza **pomidor (w uprawie polowej)** – zaraza ziemniaka, alternarioza pomidora, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, alternarioza pora, fytoftoroza, czerń (*Cladosporium*) **seler korzeniowy** – septorioza selera
R-52/2026	**Areli**	cyjazofamid - 80 g/l (cyjanoimidazole) walifenalat - 150 g/l (acyloaminowe)	Certis Belchim B.V.,Stadsplateau 16, 3521 AZ Utrecht, Królestwo Niderlandów	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-554/2016d	**Argus 250 EC**	difenakonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Sharda Poland Sp. z o.o. ul. Bonifraterska, 00-203 Warszawa	**marchew** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **pietruszka** – alternarioza, mączniak prawdziwy
R-525/2018d	**Axidor**	chlorowodorek propamokarbu **–** 400 g w 1 l (pochodne kwasu karabminowego) cymoksanil **–** 50 g 1 l	Arysta LifeSciences Benelux SPRL Rue de Renory, B-4102 Ougre (Seraing), Królestwo Belgii	**ziemniak – zaraza ziemniaka**

1	2	3	4	5
		(iminoacetylomocznik)		
R-57/2019	**Azarius-Pro 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	JT Agro Limited Waltham Road, Juniper House, SL6 3JD Maidenhead, Berkshire, Wielka Brytania	**cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)**– czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy, **por** – alternarioza, rdza, **seler** – septorioza, **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka, **ziemniak** – rizoktonioza
R-217/2017	**Azbany 250 SC**	azoksystrobiny **–** 250 g 1 l (strobiluryny)	Nufarm S.A.S. - Francja	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-25/2017 h.r.	**AzoGuard**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny**)**	Nufarm S.A.S. - Francja	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparag** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-101/2018	**Azoguard AZT 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Limited - Wielka Brytania	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki, czerń (Cladosporium), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (Sclerotium) **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy, **groch zielony cukrowy, fasola wielokwiatowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza grochu **por** – alternarioza, rdza, czerń, fytoftoroza, (*Cladosporium*), fytoftoroza, *Stemphylium vericarium* **seler** – septorioza **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor w gruncie** – alternarioza, mączniak prawdziwy **ziemniak** – rizoktonioza, alternarioza, **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza, rdza **groch zwyczajny siewny oraz olantacjie nasienne grochu zwyczajnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, plamistość, rdza

1	2	3	4	5
R-108/2025	**Azoksar QS 250 SC**	azoksystrobiny – 250 g w 1 l (strobiluryny)	QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A. ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki, rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez Stemphylium vericarium oraz Cladosporium allii-cepa **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **seler korzeniowy** – septorioza selera **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **por** – alternarioza pora, rdza pora, fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez Stemphylium vericarium oraz Cladosporium allii-cepa **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **pomidor** – alternariozy, mączniak prawdziwy pomidora **ziemniak** – alternarioza ziemniaka rizoktonioza ziemniaka **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu, **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy antraknoza** – fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu, **sałata** – rizoktonioza, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasiennegrochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-81/2021	**Azoksar Super 250 SC**	azoksystrobiny – 250 g w 1 l (strobiluryny)	QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A. ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki, czerń (Cladosporium), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (Sclerotium) **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy, **por** – alternarioza, rdza, czerń, fytoftoroza, (*Cladosporium*), fytoftoroza, *Stemphylium vericarium* **seler** – septorioza

1	2	3	4	5
				sałata – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor w gruncie** – alternarioza, mączniak prawdziwy **ziemniak** – rizoktonioza, alternarioza, **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza, rdza **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-48/2025	**Azonix Pro 250 SC**	azoksystrobiny – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**ziemniak** – alternarioza **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych (alternarioza) **kalafior, brokuł, jarmuż, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta pak-choi, kapusta sitowata, kapusta chińska, kapusta choy-sum, kapusta galicyjska** **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych (alternarioza), pierścieniowa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy, **seler** – septorioza selera, chwościk selera **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **brukiew, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa biała, rzepa czarna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternarioza, szara pleśń **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy **cebula, szalotka, czosnek** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), antraknoza cebuli **por** – rdza pora, alternarioza, fytoftoroza **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-48/2018d	**Azoscan 250 SC**	azoksystrobiny – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm S.A.S. - Francja	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-205/2017	**Azoxin 250 SE**	azoksystrobiny – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Innvigo Sp. z o.o. Polska	**Cebula uprawiana z siewu z rozsady, dymki i cebula siedmiolatka** – alternarioza, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki, **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń

1	2	3	4	5
				brokuł, kalafior, kapusta brukselska, jarmuż – czerń krzyżowych, szara pleśń, bielik krzyżowych, pierścieniowa plamistość, mączniak rzekomy **seler** – septorioza, chwościk **chrzan pospolity, rzepa** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternarioza, szara pleśń **burak ćwikłowy** – chwościk, mączniak prawdziwy
R-177/2022	**Azoxone 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluriny)	Agro-Sieć Sp. z o.o. ul. Przemysłowa, 86-200 Chełmno	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **kapusta głowiasta, kapusta pekińska, kalafior (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **seler korzeniowy** – septorioza selera **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **por** – alternarioza pora, rdza pora, fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza fasoli **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka, mączniak prawdziwy **ziemniak** – alternarioza ziemniaka, rizoktonioza ziemniaka
R-63/2023	**Azoxy-Life**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluriny)	Life Scientific Ltd. Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka, alternarioza ziemniaka **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch uprawiany na zielone nasiona askochytoza grochu** – **(**zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **sałata (uprawa w polu)** – mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, rizoktonioza, **pomidor** – aternarioza pomidora, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje**

1	2	3	4	5
				nasiennegrochu zwyczajnego siewnego – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość), **por** – fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa,* **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu, **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu
R-36/2025	**Azox 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluriny)	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**ziemniak** – alternariozy ziemniaka, **kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta pak-choi, kapusta sitowata, kapusta chińska, kapusta choy-sum, kapusta galicyjska** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych, pierścieniowa plamistość kapusty, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **seler** – septorioza selera, chwościk selera **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **brukiew, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, topinambur** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternariozy, szara pleśń **burak ćwikłowy, burak pastewny** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy buraka **cebula, szalotka, czosnek** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), antraknoza cebuli, **pomidor** – alternariozy zieniaka, zaraza ziemniaka
R-179/2021	**Azuba**	azoksystrobiny – 250 g w **1** l (strobiluryny	Sharda Cropchem España S.L Carril Condomina, 30006 Murcja	**ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza, **czosnek, cebula, szalotka** – alternarioza, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), czerń (*Cladosporium*), rdza, zgnilizna (*Sclerotium*) **fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy, **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, alternariozy, bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza

1	2	3	4	5
				pomidor w gruncie – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy **por** – alternarioza, rdza, czerń (*Cladosporium*) **seler** – septorioza
R-4/2023	**Azuleo**	cyjazofamid **–** 160 g w 1 l (cyjanoimidazole)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **ogórek, cukinia, patison** – mączniak rzekomy dyniowatych, **pomidor** – zaraza ziemniaka
R-144/2017	**Aztek 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm GmbH and Co. KG St. Peter Strasse, A-4021 Linz, Austria	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-146/2017	**Azyl 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm GmbH and Co. KG St. Peter Strasse, A-4021 Linz, Austria	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-256/2017	**Badge WG**	miedzi w postaci tlenochlorku miedzi (II) – 14% w 1 g (miedziowe), miedzi w postaci wodorotlenku miedzi 28% – w 1 g (miedziowe) *	Isagro S.p.A. - Republika Włoska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R- 85/2020	**Baltazar 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Serium Consulting Ltd., 12 Canterbrook, Trim Road, Navan, Co. Meath, Republika Irlandii	**cebula** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta, pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternarioza pora **seler** – septorioza selera **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-84/2022	**Bamse**	cyprodynil - 375 g w 1 kg (anilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny cukrowy uprawiany na strąki** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy szara pleśń, zgnilizna twardzikowa,

1	2	3	4	5
				askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler korzeniowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek, cebula z dymki szczypiorek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów
R-142/2016d	**Banjo 500 SC**	fluazynam **–** 500 g w 1 l (aniliny)	ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa	**ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka (nać i bulwy) **marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, burak ćwikłowy** - alternarioza **cebula, czosnek, szalotka** – zgnilizna szyjki **chrzan pospolity, topinambur, pasternak, salsefia, rzodkiew, brukiew, rzapa** – alternarioza
R-28/2018	**Basamid**	dazometu **–** 950 g w 1 kg (tiodazyny) *	Kanesho Soil Treatment - Belgia	**Warzywa psiankowate, dyniowate (ogórek, papryka, pomidor, cukinia, patison, dynia olbrzymia), burak liściowy, warzywa korzeniowe (marchew, rzodkiew biała i czarna), warzywa kapustne liściowe (jarmuż, kapusta chińska, kapusta pekińska, kapusta sitowata, rzeżucha), sałata i inne warzywa liściowe (rukola, cykoria sałatowa , endywia, roszponka, , rzodkiew, rzodkiewka, sałata, szpinak, ziemniak (plantacje przeznaczone do produkcji sadzeniaków)** – grzyby chorobotwórcze
R-11/2025	**Bigalo**	boskalid - 267 g w 1 l (anilidy), piraklostrobina - 67 g w 1l (strobiluryny)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **sałata** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych **kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)

1	2	3	4	5
R-82/2019	**Bluna 250 EC**	difenokonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim	**marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan, rzodkiew** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **burak ćwikłowy** – rdza buraka **rzepa, brukiew** – alternariozy **salsefia** – mączniak prawdziwy
R-206/2017	**Bolid 250 SE**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**cebula uprawiana z siewu, rozsady, dymki, cebula siedmiolatka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza **seler korzeniowy** – septorioza selera, chwościk **kapusta głowiasta biała, czerwona,** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **chrzan, rzepa** – alternarioza, mączniak prawdziwy, szara pleśń, bielik krzyżowych **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy **kalafior, brokuł, brukselka, jarmuż** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy kapustnych, pierścieniowa plamistość kapustnych
R-27/2023	**Boskal**	boskalid - 267 g w 1l (anilidy), piraklostrobina - 67 g W 1l (strobiluryny)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, ogranicza występowanie *Stemphylium* **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka **kapusta głowiasta** c– zerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych **kalarepa** – czerń krzyżowych **kapusta brukselska** – czerń krzyżowych, szara pleśń **kapusta pekińska** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **koper, pietruszka naciowa, rukola, szczypiorek, rzodkiewka** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **por, cebula siedmiolatka** – alternarioza pora i cebuli, fytoftoroza pora, rdza pora **endywia, seler naciowy, sałata** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **szparagi** – szara pleśń **szpinak** – plamistości liści **cykoria sałatowa** – alternarioza cykorii, rdza cykorii **szalotka** – mączniak rzekomy, alternarioza, ogranicza występowanie *Stemphylium* **groch siewny uprawiany na suche nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu) **groch siewny uprawiany na świeże nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu) **cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki)

1	2	3	4	5
				marchew – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **kapusta głowiasta i kapusta pekińska, (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **seler korzeniowy** – septorioza selera **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **por** – alternarioza pora, rdza pora **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka **ziemniak** –alternarioza ziemniaka rizoktonioza ziemniaka
R-68/2019	**Botrefin**	cyprodynil - 375 g w 1 l (anilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Finchimica S.p.A 13 – 25025 Via Lazio, Włochy	**fasola uprawiana na świeże nasiona, bób, groch zwyczajny na suche nasiona** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny, na świeże nasiona –** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zielony cukrowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, antraknoza, mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, selsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **seler, naciowy, seler korzeniowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, cebula z dymki, szalotka, czosnek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, zgnilizna szyjki **szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **sałata głowiasta, liściowa, cykoria sałatowa, endywia, szpinak, botwina** – szara pleśń, zgnilizna Twardzikowa **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-131/2018	**Chamane 250 SC**	azoksystrobiny **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	United Phosphorus Ltd - Wielka Brytania	**groch zwyczajny siewny uprawiany na suche, groch zielony łuskowy uprawiany na świeże nasiona** – askochytoza **ziemniak** – rizoktonioza
R-181/2018	**Champion 50 WG**	miedzi w postaci wodorotlenku miedzi 500 g **–** w 1 l (miedziowe)	Nufarm Polska Sp. z o.o. ul. Grójecka, 02-019 Warszawa	**cukinia, kabaczek, ogórek w gruncie** i inne dyniowate o jadalnej skórce – mączniak rzekomy dyniowatych, bakteryjna kańciasta plamistość **cebula z wyjątkiem dymki, czosnek** – mączniak rzekomy, bakterioza cebuli i czosnku

1	2	3	4	5
R-38/2016 wu	**Carial Flex**	mandipropamid 250 g w 1 l (amidy) cymoksanil 180 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	Syngenta Agro GmbH, Anton-Baumgartner Straße 125/2/3/1, 1230 Wiedeń, Republika Austrii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-62/2018d	**Carial Star 500 SC**	mandipropamid **–** 250 g w 1 l (amidy) difenokonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Syngenta Agro GmbH, Anton-Baumgartner-Straße 125/2/3, 1230 Wiedeń, Republika Austrii	**pomidor w gruncie** – zaraza ziemniaka, alternarioza, **ziemniak** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-117/2016	**Celest 025 FS**	fludioksonil - 25 g w 1l (fenylopirole)	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**groch uprawiany na suche nasiona, groch łuskowy w uprawie na zielone nasiona, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-6/2021	**Clayton Augusta 250 SC**	azoksystrobiny **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Clayton Plant Protection Ltd. Bracetown Business Park, Clonee, 15 Dublin, Irlandia	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki, **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, bielik krzyżowych **fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy, **por** – alternarioza, rdza **seler korzeniowy** – septorioza **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor w gruncie** – mączniak prawdziwy, zaraza ziemniaka, alternariozy ziemniaka **ziemniak** – rizoktonioza, alternarioza, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy
R-183/2021	**Cobalt**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (strobiluryny)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – alternariozy ziemniaka **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, *stemphylium* **fasola** szparagowa – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny uprawiany na suche nasiona i świeże nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu) **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **pomidor** – alternariozy pomidora, zaraza ziemniaka **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy, **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **sałata, szczypiorek, endywia, koper, pietruszka naciowa, seler naciowy, rukola** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych, **kalarepa, kapusta brukselska** – czerń

1	2	3	4	5
				krzyżowych, **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szara pleśń, **por** – alternarioza, rdza pora, fytoftoroza pora **cebula siedmiolataka** – alternariozy cebuli rdza pora, fytoftoroza pora (na cebuli) **seler korzeniowy**– zgnilizna Twardzikowa, **rzodkiewka** – szara pleśń, **szparagi** – szara pleśń, **szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy cebuli, *Stemphylium,* **szpinak** – plamistość liści
R-26/2018	**Conclude AZT 250 SC**	azoksystrobiny **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Globachem N.V - Kólestwo Belgii	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), czerń, Caldosporium), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (Sclerotium), **fasola szparagowa**– antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza **groch uprawiany na suche i świeże nasiona** – askochytoza **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy buraka **por** – alternarioza, rdza, czerń (Cladosporium), fytoftoroza **seler korzeniowy** – septorioza, zgnilizna twardzikowa, **rzodkiewka** – szara pleśń, rizoktonioza **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor** – alternariozy pomidora **szczypiorek, sałata, endywia, koper, pietruszka naciowa, seler naciowy, rukola** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza , **cebula siedmiolatka** – rdza pora (na cebuli), fytoftoroza pora (na cebuli), alternarioza cebuli, **szpinak** – plamistości liści (w tym antrakno-za) **cykoria sałatowa** – alternarioza cykorii, rdza cykorii, **szparag** – szara pleśń
R-187/2020	**Controlla 450**	cymoksanil **–** 450 g w 1 l (iminoacetylomoczniki),	JT Agro Limited Waltham Road, Juniper House, SL6 3JD Maidenhead, Berkshire, Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
R-94/2018	**Copforce Extra**	cymoksanil **–** 60 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki), miedzi w postaci wodorotlenku miedzi **–** 461 g w 1 kg (miedziowe), miedzi w postaci wodorotlenku miedzi **–** 300 g w 1 kg (miedziowe)	Zenith Crop Science Bulgaria Ltd. - Bułgaria	**pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka, **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-26/2020wu	**Cosavet DF**	80% siarki (nieklasyfikowany)	Sulphur Mills Limited, C/o Unity House, Fletcher Street, Bolton, BL 3 6N3, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii I Irlandii Północnej	**ogórek, melon, groch, pomidor, papryka** – mączniak prawdziwy
R-555/2016d	**Cros 250 EC**	difenakonazol 250 g w 1 l (triazole)	Sharda Poland Sp. z o.o. ul. Bonifraterska, 00-203 Warszawa	**marchew, pietruszka** – alternarioza, mączniak prawdziwy
R-65/2026	**CUMBIAZA**	fluopyram 125 g/l - (benzamidy) protiokonazol - 125 g/l (triazole)	Globachem N.V., Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii	**ziemniak –** alternarioza ziemniaka
R-575/2015d	**Cuproxat 345 SC**	miedź **–** 190 g w 1 kg w postaci trójzasadowego siarczanu miedziowego (miedziowy)	Nufarm GmbH&Co KG**,** St. Peter Strasse 25, A-4021 Linz Republika Austrii	**ogórek, cukinia, kabaczek w gruncie** – mączniak rzekomy, **cebula z wyjątkiem dymki, czosnek** – mączniak rzekomy, bakterioza cebuli i czosnku
R-154/2022	**Cuprofix**	miedzi **–** w 200 g w 1 kg postaci cieczy bordoskiej (nieorganiczne)		**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-150/2018	**Cupman**	cymoksanil **–** 60 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki), miedzi w postaci wodorotlenku miedzi **–** 461 g w 1 kg (miedziowe), miedzi w postaci wodorotlenku miedzi **–** 300 g w 1 kg (miedziowe)	Zenith Crop Science Bulgaria Ltd. - Bułgaria	**pomidor** –alternarioza, zaraza ziemniaka' **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-44/2018wu	**Cuprablau Z 35 WP**	miedź w postaci tlenochlorku miedzi - 615 g w 1 kg (nieorganiczne)	CINKARNA Celje d.d. Kidričeva, 3001 Celje, Słowenia	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **pomidor** –alternarioza, zaraza ziemniaka, **cebula** – mączniak rzekomy **ogórak** – mączniak rzekomy, bakteryjna kańciasta plamistość
R-56/2025	**Cupralux Disperss**	miedź - 200 g w 1kg (nieorganiczne) cymoksanil – 40 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki),	UPL Holdings Coöperatief U.A. Claudius Prinsenlaan, 4818CP Breda, Holandia	**ziemniak** – zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
R-21/2017wu	**Cuprozin Progress**	miedź – 250 g w 1 kg w postaci wodorotlenku miedziowego	Spiess - Urania Chemicals GmbH - Niemcy	**cebula** – mączniak rzekomy, **marchew** – alternarioza, **ogórek** – mączniak rzekomy dyniowatych, **szparag** – purpurowa plamistość pędów, **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-55/2018 wu	**Curzate 60 WG**	cymoksanilu – 600 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki)	Production Agriscience Netherlands B.V. Baanhoekweg, 3313 LA DORDRECHT, Holandia	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-37/2018	**Cymbal Flow**	chlopyralid - 267 g w 1 l (iminoacetylomocznikpik loram - 67 g w 1 l	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-147/2025	**Cymofil**	cymoksanilu – 600 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki)	Indofil Industries (Netherlands) B.V. Jollemanhof, 1019 GW Amsterdam, Holandia	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-153/2022	**Cypro-Fludio-Life**	cyprodynilu – 375 g w 1 kg (anilinopirymidyny), fludioksonilu – 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Life Scientific Ltd. Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	**fasola szparagowa, groch zwyczajny na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardziko-wa, antraknoza fasoli, askochyto-za grochu **groch siewny cukrowy (na strąki)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), antraknoza, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler korzeniowy, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki, szczypiorek** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa, endywia, botwinka, szpinak** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-23/2023	**Cypros**	cyprodynilu – 375 g w 1 kg (anilinopirymidyny), fludioksonilu – 250 g w 1 kg (fenylopirole) * 15.03.2026	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny cukrowy uprawiany na strąki**

1	2	3	4	5
				– szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler korzeniowy, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki, szczypiorek** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-485/2018d	**Dafne 250 EC g**	difenokonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Innvigo Sp. z o.o. - Warszawa	**ziemniak** – alternarioza
R-36/2019	**Dagonis**	difenokonazol – 50 g w 1 l (triazole) fluksapyroksad – 75 g w 1 l (karboksyamidy)	BASF Agro B. V. Arnhem	**pomidor w gruncie** – alternarioza, mączniak prawdziwy, brunatna plamistość liści, **marchew** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych, alternarioza naci marchwi, zgnilizna twardzikowa **pietruszka korzeniowa** - mączniak prawdziwy baldaszkowatych, alternarioza naci marchwi, zgnilizna twardzikowa **sałata masłowa, sałata lodowa, sałata rzymska, cykoria, endywia, roszponka, rukola** – zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, plamistość pierścieniowa kapustnych **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, plamistość pierścieniowa kapustnych **kapusta brukselska** – czerń krzyżowych, plamistość pierścieniowa kapustnych, **ogórek, cukinia, melon, dynia** – mączniak prawdziwy dyniowatych, **cykoria, roszponka, rukola, endywia pod osłonami** – zgnilizna twardzikowa, **groch łuskowy i zielony** – askochytoza, zgnilizna Twardzikowa, rdza grochu, **burak cwikłowy, seler zwyczajny, chrzan, pasternak, słonecznik bulwiasty (topinambur), rzodkiewka, salsefia, brukiew rzepa (uprawa na korzeń do ziołowych naparów)** – mączniak prawdziwy, alternarioza, zgnilizna twardzikowa, **por** – rdza pora, alternarioza, **cebula na szczypior** – alternarioza, rdza

1	2	3	4	5
R- 148/2019	**Dalimo**	500 g fluazynamu w 1 l (pochodne aniliny)	ISK Biosciences Europe N.V., Pegasus Park, De Kleetlaan 12 B, B - 1831 Diegem, Królestwo Belgii,	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **cebula, szalotka** – mączniak rzekomy
R-177/2014	**Dauphin 45 WG**	cymoksanil **–** 450 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki)	Société Financiére de Pontarlier, „Villa Célony", 1175 Montée d'Avignon, 13090 Aix en Provence, Republika Francuska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-35/2015 h.r	**Demeter 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	MADEZ Firma Handlowo-Usługowa Mariusz Rudnicki, ul. Myśliborska 5 A, 74-240 Lipiany	**szparag** – rdza szparaga, purpurowa plamistość pędów, **fasola** – antraknoza fasoli, **kalafior, brokuł** – czerń krzyżowych, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza ziemniaka
R-102/2018d	**Diabolo 100 SL**	imazalil **–** 100 g w 1 l (imidazole)	Dow AgroSciences Polska Sp. z o. o. - Warszawa	**ziemniak** – fomoza ziemniaka, parch srebrzysty, sucha zgnilizna
R-288/2018d	**Difcor 250 EC**	difenokonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Globachem N.V - Kólestwo Belgii	**chrzan** – mączniak prawdziwy, **brukiew, rzepa** – alternarioza, **brokuł, kapusta brukselska, kapusta głowiasta** – alternarioza (czerń krzyżowych), plamistości kapustnych
R-287/2018d	**Difo 250 EC**	difenakonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Globachem N.V Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**burak ćwikłowy –** rdza, **brukiew, rzepa –** alternarioza, **brokuł –** alternarioza, plamistość kapusty, **burak ćwikłowy, boćwina, szpinak** – rdza**,** **cykoria korzeniowa –** mączniak prawdziwy, rdza, **chrzan, karczoch, marchew, pasternak, seler korzeniowy, pietruszka korzeniowa –** alternarioza, mączniak prawdziwy, **kapusta brukselska, kapusta głowiasta** – alternarioza, plamistość kapustnych**,** **koper włoski (fenkuł), seler naciowy –** septorioza, **salsefia –** mączniak prawdziwy, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza
R-185/2025	**Difosis**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	Indofil Industries (Netherlands) B.V. Jollemanhof, 1019 GW Amsterdam, Holandia	**marchew** – alternariozy naci marchwi
R-412/2018d	**Discus 500 WG**	krezoksymu metylu **–** 500 g w 1 kg (strobiluryny)	BASF SE - Niemcy	**papryka, pomidor, bakłażan –** mączniak prawdziwy
R-112/2020 h.r.	**Distop**	krezoksymu metylu **–** 500 g w 1 kg (strobiluryny)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**papryka, pomidor, bakłażan –** mączniak prawdziwy

1	2	3	4	5
R-30/2017wu	**Dissko 250 EC**	difenakonazol **–** 250 g w 1 l (triazole)	Sharda CropChem Limited Domnic Holm, 29 th Road, 400050 Maharashtra, Mumbai, Republika Indii	**marchew, pietruszka korzeniowa –** alternarioza, mączniak prawdziwy
R-37/2025	**Divexo**	ametoktradyna - 120 g w 1 l chlorowodorek propamokarbu - 451 g w 1 l	BASF SE Carl-Bosch - Strasse, 67056 Ludwigshafen, Niemcy	**Cebula, czosnek** – mączniak rzekomy **bakłażan, pomidor** – zaraza ziemniaka, **ziemniak** – zaraza ziemniaka,
R-37/2018d	**Dobromir Top 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza, **seler korzeniowy** – septorioza selera, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza, **fasola wielokwiatowa, groch zielony** cukrowy– antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza, **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), bielik krzyżowych, **sałata w gruncie** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **pomidor w gruncie** – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy, **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **plantacje nasienne bobiku** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobu, rdza bobu, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasiennegrochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-128/2009	**Dobromir 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza,

1	2	3	4	5
				seler korzeniowy – septorioza selera, **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, **fasola szparagowa** – rdza fasoli, – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), bielik krzyżowych, **sałata w gruncie** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **pomidor** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobu, rdza bobu **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasiennegrochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-59/2015	**Dobromir Super 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza, **seler korzeniowy**– septorioza selera, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza, **groch zielony** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), bielik krzyżowych, **sałata w gruncie** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **pomidor w gruncie** – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy, **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **pomidor** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobu, rdza bobu **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasiennegrochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)

1	2	3	4	5
R-79/2017d	**Drum 45 WG**	cymoksanil **–** 450 g w 1 l (iminoacetylomoczniki)	Belchim Crop Protection Poland Sp. z o.o., ul. Sienna 82, 00-815 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-1/2018	**Drum Flow**	cymoksanilu **–** 225 g w 1 l (iminoacetylomoczniki	Belchim Crop Protection NV/SA - Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-62/2024 h.r.	**Dynox 160 SC**	cyjazofamid - 160 g w 1 l (cyjanoimidazole)	Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Stargardzka, 74-200	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **ogórek, cukinia, patison** – mączniak rzekomy dyniowatych **pomidor** – zaraza ziemniaka
R-14/2021wu	**Edgal Plus**	chlorowodorek propamokarbu - 400 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego) cymoksanil - 50 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	Agria SA 4009 Asenovgradsko Shose, Bułgaria	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-163/2020	**Electis CX**	cymoksanil **–** 330 g w 1 l (iminoacetylomoczniki zoksamid **–** 330 g w 1l (antytubulinobenzamidy)	Gowan Crop Protection Limited Highlands House Basingstoke Road, Spencers Wood, Reading, RG7 1NT , Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-92/2025	**Elithena**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (stribiluryny)	BASF SE Carl-Bosch - Strasse, 67056 Ludwigshafen, Niemcy	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, ogranicza występowanie *Stemphylium* **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **brokuł, kalafiormączniak** – prawdziwy czerń krzyżowych, bielik krzyżowych **kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szara pleśń **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **koper, pietruszka naciowa, rukola, szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa rizoktonioza **rzodkiewka** – szara pleśń, rizoktonioza **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **por, cebula siedmiolatka** – alternarioza pora i cebuli, fytoftoroza, rdza pora **endywia, seler naciowy, sałata** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **szparagi** – szara pleśń **szpinak** – plamistości liści **cykoria sałatowa** – alternarioza cykorii, rdza cykorii **szalotka** – mączniak rzekomy, alternarioza, ogranicza występowanie *Stemphylium* **groch siewny uprawiany na suche i świeże nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa

1	2	3	4	5
				plamistość grochu)
R- 115/2020	**Elstrobin 250 SC**	250 g azoksystrobiny w 1 l (strobiluryny)	Elvita Sp. z o.o., Różewo, 78-627	**kapusta brukselska, jarmuż, brokuł, kalafior** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy krzyżowych
R-114/2020	**Elvistar 250 SC**	250 g azoksystrobiny w 1 l (strobiluryny)	Elvita Sp. z o.o. 78-627 Różewo	**kapusta brukselska, jarmuż, brokuł, kalafior** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy krzyżowych
R-30/2026	**ENERVIN PRO**	ametoktradyna – 75 g/l (pochodna pirymidynoamin) fosfoniany potasu – 453 g/l (fosfoniany)	BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Oddział w Freienbach, Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon Sz, Konfederacja Szwajcarska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **por** – fytoftoroza **sałata, endywia, szpinak, burak ćwikłowy w uprawie na młode liście, roszponka, rukola, rzeżucha ogrodowa** (w uprawie w polu) – mączniak rzekomy **cebula siedmiolatka** (w uprawie w polu) – mączniak rzekomy
R-52/2019wu	**Enervin**	ametoktradyny w 200 g 1 l (pochodna pirymidynoamin)	BASF Nederland B.V.Postbus, 6801 MC Arnhem, Holandia	**cebula z dymki, cebula siedmiolatka** – mączniak rzekomy **cebula zwyczajna, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy **sałata, endywia, rukola, roszponka warzywna** – mączniak rzekomy **por** – fytoftoroza pora **ogórek, cukinia, patison, dynia piżmowa, dynia olbrzymia, dynia zwyczajna** – mączniak rzekomy dyniowatych
R-48/2016 h.r.	**Erazer**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	ProEuro Sp. z o.o. Stary Rynek, 65-067 Zielona Góra	**brokuł, kalafior –** czerń krzyżowych**,** **fasola –** antraknoza**,** **szparag –** purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak –** rizoktonioza, alternarioza
R-117/2025	**Explain Pro**	chlorowodorek propamokarbu - 450 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego), zoksamid - 67,5 g w 1 l (benzamidy)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-48/2016 h.r.	**Fandango 200 EC**	protiokonazol **–** 100 g w 1 l (triazole) fluoksastrobina – 100 g w 1 l (strobiluryny)	Bayer CropScience AG, Alfred/Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, Republika Federalna Niemiec	**cebula** – mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki cebuli
R-243/2017	**Ferten 250 EC**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim	**marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan, rzodkiew** – alternariozy, mączniak prawdziwy, **salsefia** – mączniak prawdziwy, **rzepa, brukiew –** alternariozy, **burak ćwikłowy –** rdza buraka
R-48/2023	**Flint 50 WG**	trifloksystrobina - 500 g w 1 l (strobiluryny)	Bayer AG Kaiser-Wilhem-Allee, 51 373 , Niemcy	**seler korzeniowy** – septorioza selera

1	2	3	4	5
R-198/2025	**Florian Plus 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**ziemniak** – alternariozy ziemniaka, **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych, pierścieniwoa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy krzyżowych, **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, **kalafior, brokuł, jarmuż** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, pierścieniwoa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy krzyżowych, **kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta pak-choi, kapusta sitowa, kapusta chońska, kapusta choy-sum, kapusta galicyjska** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, pierścieniwoa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy krzyżowych, **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych, szara pleśń, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu, **seler** – septorioza selera, chwościk selera, **marchew** – alternariozy naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, **brukiew, chrzan, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, topinambur** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternariozy, szara pleśń, **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, **cebula, szalotka, czosnek** – mączniak rzekomy, alternariozy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), antraknza cebuli, **por, cebula siedmiolatka, cebula dymka** – rdza pora, alternariozy, fytoftoroza, **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternariozy ziemniaka.
R-27/2020wu	**Flosul**	800 g siarki w 1 l (nieklasyfikowany)	Sulphur Mills Limited Fletcher Street, BL 3 6N3 Bolton, Wielka Brytania	**ogórek, dynia, arbuz, cukinia, melon, pomidor, papryka, sałata, groch łuskowy na zielone nasiona** – mączniak prawdziwy
R-226/2017	**Fluarto 50 SF**	fludioksonil - 50 g w 1 l (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**bobik, bób, fasola zwykła, fasola zwykła, wielokwiatowa, groch zielony łuskany uprawiany na zielone nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-54/2018 h.r.	**Fluazin 500-I**	fluazynam - 500 g w 1 l (pochodne aniliny)	Nufarm GmbH and Co. KG - Austria	**ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka (nać i bulwy)
R-28/2020 h.r.	**Fluazin 500-III**	500 g fluazynamu w 1 l (pochodne aniliny)	Agrimotion S.A. ul. Bydgoskich Przemysłowców, 85-862 Bydgoszcz	**ziemniak** – alternariozy, zaraza ziemniaka
R-97/2019	**Fluazinova**	fluazynam - 500 g w 1 l (pochodne aniliny)	Finchimica S.p.A - Włochy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka (nać i bulwy), **cebula** – mączniak rzekomy cebuli

1	2	3	4	5
R- 93/2020 h.r.	**Fludiocyp Pro 62,5 WG**	375 g cyprodynilu w 1 kg (anilinopirymidyny), 250 g fludioksonilu w 1 kg (fenylopirole)	Agrosimex Sp. z o.o., Goliany 43, 05-620 Błędów	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, **groch zwyczajny na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy, **groch siewny cukrowy (na strąki)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy, **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy, **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza, **seler korzeniowy i naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, **cebula z dymki, szczypiorek, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-402/2015d	**Folpan 80 WG**	folpet **–** 800 g w 1 kg (ftalimidy)	Adama Polska Sp. z o.o., ul. Sienna 39, 00-121 Warszawa	**ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka
R-136/2025	**Foresight**	chlorowodorek propamokarbu - 722 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-35/2025 h.r.	**Flutozan**	flutolanil - 460 g w 1 l (benzamidy)	PFAC Sp. Z o.o. Fabryczna, 85-741 Bydgoszcz	**ziemniak** – rizoktonioza
R-92/2018	**Fundand 450 SC**	azoksystrobiny 200 g **–** w 1 l (strobiluryny), difenokonazolu w 1 l (triazole), tebukonazolu 125 g **–** w 1 l (triazole)	Innvigo Sp. z o.o. - Warszawa	**cebula** – alternarioza, rdza pora, **kapusta głowiasta biała** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa kapustnych, bielik krzyżowych, **seler korzeniowy** – septorioza, chwościk, **chrzan, rzepa** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, szara pleśń, **burak ćwikłowy (z przeznaczeniem na korzeń)** – chwościk, mączniak prawdziwy
R-88/2020 h.r.	**Fungi Protect 840 SL**	propamokarb w formie chlorowodorku propamokarbu - 530 g w 1 l (pochodne kwasu karbamino-wego) fosetyl - 310 g w 1 l 310	Private Lab Sp. z o. o. ul. Karola Darwina, 43-603 Jaworzno	**ogórek, pomidor, siewki lub rozsady pomidora i ogórka** – zgnilizna pierścieniowa, zgnilizny korzeni, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, papryka siewki lub rozsady kapusty i papryki** – zgorzele

1	2	3	4	5
		g fosetylu w 1 l (fosfonowe)		siewek i fytoftoroza powodowane przez grzyby z rodzaju *Pythium* spp. i *Phytophthora* spp.
R-113/2020 h.r.	**Fungistar**	azoksystrobiny 200 g **–** w 1 l (strobiluryny)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy, **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza, **seler** – septorioza selera, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowi, rdza, askochytoza, **sałata** – mączniak rzekomy, mączniak prawdziwy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **ziemniak** – rizoktonioza, alternarioza
R-41/2023	**Fungistar**	azoksystrobina - 250 g 1 l (strobiluryny)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy, alternariozy ziemniaka **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), czerń (*Cladosporium*), rdza pora na cebuli, zgnilizna (*Sclerotium*) **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **seler korzeniowy** – septorioza selera **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza fasoli, **sałata** – mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, rizoktonioza **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternariozy ziemniaka, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternariozy pora
R-8/2020 wu	**Funguran Pro**	350 g miedzi w postaci wodorotlenku miedzi (II) w 1 kg (miedziowe)	Spiess-Urania ChemicalsGmbH Sp. z.o.o. Al.Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-67/2020	**Gachinko**	200 g amisulbromu w 1 l (sulfonoamidy)	Nissan Chemical Europe SAS Parc d'Affaire de Crécy, rue de la Voie Lactée, 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or, Republika Francuska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-230/2019	**Genkotsu**	200 g amisulbromu w 1 l (sulfonoamidy)	Nissan Chemical Europe SAS Parc d'Affaire de Crécy, rue	**ziemniak** – zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
			de la Voie Lactée, 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or, Republika Francuska	
R-120/2014 *	**Geoxe 50 WG**	fludioksonil - 500 g	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**fasola szparagowa ze strąkami, groch zielony cukrowy, warzywa uprawiane na zielone nasiona (fasola, groch, bób)** – szara pleśń, zgnilizna Twardzikowa, **sałata, warzywa sałatowe, cykoria, endywia, rośliny warzywne uprawiane na młode liście** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, czosnek, szalotka** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa, zgnilizna szyjki
R-21/2018	**Globaztar AZT 250 SC**	azoksystrobiny 250 g – w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Limited - Wielka Brytania	**pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza, mączniak prawdziwy, **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza, **seler korzeniowy** – septorioza selera, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), bielik krzyżowych, szara pleśń, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowi, rdza, askochytoza, **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza, mączniak rzekomy **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **sałata** – mączniak rzekomy, mączniak prawdziwy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **ciecierzyca, soja** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szpinak, zioła, kwiaty jadalne**– szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **plantacje nasienne bobiku** – zgnilizna twardzikowa, antraknoza, szara pleśń, rdza, askochytoza **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-59/2025	**Grecale**	cymoksanil - 200 g, fluazynam - 300 g	SIPCAM Oxon S.P.A. Via Sempione, 20016 Pero (Milano), Włochy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R- 113/2020	**Greenlook 250 SC**	250 g azoksystrobiny w 1	Elvita Sp. z o.o.,	**kapusta brukselska, jarmuż, brokuł,**

1	2	3	4	5
		l (strobiluryny)	Różewo, 78-627 Różewo	**kalafior** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy krzyżowych
R-81/2019	**Hajmon 250 EC**	difenokonazol - 250 g w 1 i (triazole)	Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim	**marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan, rzodkiew** – alternarioza, mączniak prawdziwy, **salsefia** – mączniak prawdziwy, **burak ćwikłowy** – rdza buraka, **rzepa, brukiew** – alternariozy **ziemniak** – alternariozy ziemniaka
R-101/2024	**Hill-Star**	azoksystrobina - 250 g 1 l (strobiluryny)	Hillfield Trading and Investments Ltd. Riga Fereou str., 3095 Limassol, Cypr	**ziemniak** – alternariozy ziemniaka, rizoktonioza ziemniaka **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy **marchew** – alternariozy naci marchwi, mączniak prawdziwy **fasola szparagowa** – askochytoza **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych (alternariozy) **por** – rdza pora, alternariozy pora **sałata** – mączniak rzekomy
R-35/2026	**Idrox 25 WG**	miedź (w postaci wodorotlenku miedzi II) – 250 g/kg	Manica S.p.A., Via all' Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN), Republika Włoska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-486/2018d	**Ila 250 EC**	difenokonazolu – 250 g w 1 l (triazole)	Innvigo Sp. z o.o. - Warszawa	**ziemniak** – alternarioza
R-65/2018d	**Infinito 687,5 SC**	chlorowodorek propamokarbu – 625 g (pochodne kwasu karbaminowego) fluopikolid – 62,5 g (acylopikolidy)	Bayer CropScience AG - Republika Federalna Niemiec	**cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, **ogórek** – mączniak rzekomy, **szalotka, czosnek** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy, **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-48/2021	**Innzar 500 SC**	fluazynam - 500 g w 1 l (pochodne aniliny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, **szalotka, czosnek** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy, **ziemniak** – zaraza ziemniaka **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, bakterioza obwódkowa fasoli, szara pleśń
R-22/2023	**Iryd**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (strobiluryny)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **cebula** – mączniak rzekomy, alternarioza cebuli, ograniczenie występowania *Stemphylium* **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **pomidor**– zaraza ziemniaka, alternarioza pomidora **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy buraka **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **rzodkiewka** – szara pleśń, rizoktonioza **szczypiorek, sałata, endywia, koper,**

1	2	3	4	5
				pietruszka naciowa, seler naciowy, rukola – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa rizoktonioza **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych **kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szara pleśń **por** – rdza pora, fytoftoroza pora, alternarioza pora **cebula siedmiolatka** – rdza pora (na cebuli), fytoftoroza pora (na cebuli), alternarioza cebuli **szparag** – szara pleśń **szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, ograniczenie występowania *Stemphylium* **szpinak** – plamistości liści (w tym antraknoza) **cykoria sałatowa** – alternarioza cykorii, rdza cykorii **groch siewny uprawiany na suche świeże nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)
R-266/2015d	**Kaptan Zawiesinowy 50 WP**	kaptan – 50% (ftalimidy)	Synthos Agro Sp. z o.o.	**fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, bakterioza obwódkowa fasoli, szara pleśń
R-133/2015	**Karbicure SP**	wodorowęglan potasu - 850 g w 1 kg (nieklasyfikowane)	Agronaturalis Limited Southampton Road, BH24 1 HY Ringwood, Wielka Brytania	**bakłażan, cukinia, dynia, melon, ogórek, papryka, pomidor** – mączniak prawdziwy
R-36/2024	**Karpathos 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**cebula** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternariozy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szra pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych, szra pleśń, **marchew** – alternariozy naci marchwi, mączniak prawdziwy, **pomidor** – alternarioza, **por** – rdza pora, alternarioza, **seler korzeniowy** – septorioza selera
R-21/2023	**Kartisu**	cyjazofamid - 160 g w 1 l (cyjanoimidazole)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak, pomidor** – zaraza ziemniaka **ogórek, cukinia, patison** – mączniak rzekomy
R-169/2019	**Kenja 400 SC**	izofetamid - 400 g w 1 l (fenylo-oksy-etylotiofenoamidy)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**sałata głowiasta i liściowa, koper, pietruszka, szpinak, szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **rośliny przyprawowe (w tym: bazylia pospolita, oregano, szałwia lekarska, tymianek, rozmaryn, estragon, cząber ogrodowy, majeranek, mięta pieprzowa)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **roszponka warzywna, rzeżucha**

1	2	3	4	5
				ogrodowa, endywia eskariola, rokietta siewna (rukola), rośliny warzywne uprawiane na młode liście (w tym rośliny kapustne) – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szpinak** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa
R-93/2018	**Kier 450 SC 200 g**	azoksystrobiny – 200 g w 1 l (strobiluryny), difenokonazolu – 125 g w 1 l (triazole), tebukonazolu 125g w 1 l (triazole)	Innvigo Sp. z o.o. - Warszawa	**cebula** – mączniak rzekomy, rdza pora, alternarioza, **kapusta głowiasta biała** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy kapustnych, plamistość pierścieniowa kapustnych, **seler korzeniowy (z przeznaczeniem tylko na korzeń)** – septorioza, chwościk, **chrzan, rzepa** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, szara pleśń, **burak ćwikłowy (z przeznaczeniem tylko na korzeń)** – chwościk, mączniak prawdziwy,
R-1/2017 wu	**Kix 250 EC**	difenokonazolu – 250 g w 1 l (triazole)	Globachem N.V - Kólestwo Belgii	**ziemniaki** – alternarioza
R-196/2023	**Klapton 33 WG**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (strobiluryny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy, **brokuł, kalafior, kapusta pekińska, kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych, **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, *Stemphylium* **cebula siedmiolatka** – rdza pora, fytoftoroza, alternariozy **szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy, *Stemphylium* **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń, **pietruszka korzeniowa, pasternak** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, fytoftoroza pora, alternarioza pora, **rzodkiewka w polu –** szara pleśń, rizoktonioza, **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa, **sałata, seler naciowy, sałata, endywia, koper, rukola, pietruszka naciowa, seler naciowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, rizoktonioza, **szparag** – szara pleśń, **cykoria sałatowa** – alternariozy cykorii, rdza cykorii **groch siewny uprawiany na suche nasiona** – askochytoza grochu, plamistość grochu **groch siewny uprawiany na świeże nasiona** – alternariozy cykorii, rdza cykorii **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternariozy ziemniaka

1	2	3	4	5
R-32/2017wu	**Kocide Progress**	miedź – 350 g/kg (nieorganiczne)	Cosaco GmbH Singapurstrasse, D-20457 Hamburg, Niemcy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-47/2009	**Kocide 2000 35 WG**	miedź w postaci wodorotlenku miedzi (II) - 350 g w 1 kg (nieorganiczne)	Cosaco GmbH Singapurstrasse, D-20457 Hamburg, Niemcy	**Pomidor** – zaraza ziemniaka
R-39/2018 h.r.	**Komilfo 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	HMWC impasse du Vallon, 10 150 Montsuzain, Francja	**ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza, **szparagi** – rdza, purpurowa plamistość pędów, **fasola** – antraknoza, **kalafior, brokuł** – czerń krzyżowych
R-145/2017	**Korazzo 250 SC**	azoksystrobina 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm GmbH and Co. KG St. Peter Strasse, A-4021 Linz, Austria	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-391/2016d	**Kunshi 625 WG**	fluazynam – 375 g (pochodne aniliny) cymoksanil – 250 g (iminoacetylomoczniki)	ISK Biosciences Europe N.V. - Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-2/2018	**Krug Flow**	cymoksanilu – 225 g w 1 l (iminoacetylomoczniki)	Belchim Crop Protection NV/SA - Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-58/2017 h.r.	**Ksystro 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm S.A.S. - Francja	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola szparagowa** – antraknoza, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza, **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-175/2021	**Laiba 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**cebula** – mączniak rzekomy cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza cebuli **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **fasola szparagowa**– antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **seler korzeniowy** – septorioza selera **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **por** – rdza pora, alternarioza pora **pomidor** – alternarioza
R-111/2020 h.r.	**Largus Extra 500 SC**	fluopyram - 250 g w 1 l (karboksyamidy), trifloksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Albertstrasse, 94327 Bogen, Niemcy	**fasola zwykła (w tym fasola szparagowa), groch zwyczajny (uprawiany na świeże i suche nasiona), groch zielony cukrowy, bób** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa
R-60/2021	**Latifa 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**cebula** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternariozy, **fasola szparagowa, fasola zwykła** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa,

1	2	3	4	5
				groch na zielone nasiona – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, **marchew** – alternariozy naci, mączniak prawdziwy, **por** – rdza pora, alternariozy pora, **seler korzeniowy** – septorioza selera, **pomidor** – alternarioza
R-36/2026	**LBG-01F34**	fosfoniany potasu - 755 g/l (fosfoniany)	Luxembourg Industries, Ltd., 27 Hamered Street, Tel-Aviv 6812509, Izrael	**sałata** – mączniak rzekomy **rośliny zielarskie** – mączniak rzekomy
R-100/2021	**Legado**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Albaugh TKI d.o.o. Grajski trg., SI-2327 Race, Republika Słowenii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-214/2017	**Leimay 200 SC**	amisulbrom – 200 g w 1 l (sulfonoamidy)	Nissan Chemical Europe SAS - Republika Francuska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-116/2020 h.r.	**Leomin 200 SC**	amisulbrom – 200 g w 1 l (sulfonoamidy)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Haslacher Straβe, 94469 Deggendorf, Niemcy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-163/2015	**Lieto 66 WG**	cymoksanil 330 g w 1 kg (iminoacetylomocznik) zoksamid 330 g w 1 kg (antytubulinobenzamid)	Oxon Italia Via Sempione, 20016 Pero (Milano), Włochy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-20/2023	**Livarti**	cyjazofamid - 160 g w 1 l(cyjanoimidazole)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **ogórek, cukinia, patison** – mączniak rzekomy dyniowatych, **pomidor** – zaraza ziemniaka
R-192/2025	**Lozzare Pro**	boskalid - 500 g/kg (anilidóy)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	**fasola zwykła uprawiana na świeże nasiona, fasola wielokwiatowa uprawiana na świeże nasiona, fasola wielokwiatowa uprawiana na jadalne strąki, fasola szparagowa, groch zwyczajny siewny uprawiany na świeże nasiona, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, bób** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń
R-104/2023	**LS Cypro 375-Fludio 250**	"cyprodynil - 375 g w 1 l (anilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 l (fenylopirole)	"Life Scientific Ltd. Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia"	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antrakonoza fasoli **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny cukrowy uprawiany na strąki** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy

1	2	3	4	5
				fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler korzeniowy, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki, szczypiorek** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-98/2022	**LS Cypro-Fludio**	cyprodynil - 375 g w 1 kg (anilinopirymidyny), fludioksonil - 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Life Scientific Ltd. Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny cukrowy uprawiany na strąki** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler korzeniowy, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki, szczypiorek, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R- 89/2015	**Luna Experience 400 SC**	fluopyram – 200 g (anilidy) tebukonazol – 200 g	Bayer SAS Lyon, Republika Francuska	**marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak** – alternarioza, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna

1	2	3	4	5
		(triazole)		twardzikowa, czarna plamistość, **por** – alternarioza, rdza pora, **cebula, czosnek** – zgnilizna szyjki, alternarioza, rdza, biała plamistość liści, *Stemphylium*, **kapusta głowiasta, brukselska, pekińska, włoska, brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, szara pleśń, czarna plamistość, sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych
R-82/2014	**Luna Sensation 500 SC**	fluopyram - 250 g w 1 l (karboksyamidy) trifloksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Bayer SAS Lyon, Republika Francuska	**kapusta głowiasta biała, czerwona, brukselska, pekińska, chinska,włoska, brokuł, kalafior, chrzan, brukiew, rzodkiew, rzepa, rzodkiewka** – czerń krzyżowych, **rukola** – szara pleśń **ensywia, cykoria sałatowa, roszponka** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **fasola szparagowa, zwykła, groch zwyczajny na świeże zielone i suche nasiona, groch zielony cukrowy, bób** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **marchew, pasternak** – czarna zgnilizna korzeni, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, **marchew** - alternarioza **pietruszka uprawiana na nać, seler korzeniowy** – alternariozy naci, czarna zgnilizna korzeni, zgnilizna Twardzikowa, mączniak prawdziwy **cykoria korzeniowa** – zgnilizna twardzikowa **szparagi** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, purpurowa plamistość pędów szparaga, rdza szparaga
R-50/2023	**LS-Azoxy**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Life Scientific Ltd. Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka, alternarioza ziemniaka **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki) **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu. **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń. **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych. **sałata (uprawa w polu)** – mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy **Pomidor (uprawa w polu)** – alternarioza pomidora. **por** – rdza pora, alternarioza pora **seler korzeniowy** – septorioza selera **groch zwyczajny siewny (plantacje nasienne) oraz groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)

1	2	3	4	5
				fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu
R-225/2017	**Madron 50 FS**	fludioksonil - 50 g w 1 (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**bób, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa, groch zielony łuskowy uprawiany na zielone nasiona** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość) **plantacje nasienne dyni** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek),
R-64/2019	**Mag 50 WG**	miedź w postaci wodorotlenku miedzi (II) - 50 % w 1 kg (miedziowe)	Nufarm Polska Sp. z o.o. ul. Grójecka, 02-019 Warszawa	**ogórek, cukinia, kabaczek i inne dyniowate o jadalnej skórce** – mączniak rzekomy, bakteryjna kanciasta plamistość, **cebula za wyjątkiem dymki, czosnek** – mączniak rzekomy, bakterioza
R-156/2021	**Magic**	fluazynam - 500 g w 1 l (pochodne aniliny)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **cebula** – mączniak rzekomy
R-125/2017	**Magnicur Energy**	propamokarb w formie chlorowodorku propamokarbu - 530 g w 1 l (pochodne kwasu karbamino-wego) fosetyl - 310 g w 1 l (fosfonowe)	SBM Developpement SAS chemin des Mouilles, 69130 Ecully, Francja	**ogórek, pomidor siewki lub rozsady pomidora i ogórka** – zgnilizna pierścieniowa, zgnilizny korzeni, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, papryka siewki lub rozsady kapusty i papryki** – zgorzele siewek i fytoftoroza powodowane przez grzyby z rodzaju *Pythium* spp. i *Phytophthora* spp.
R-207/2017	**Makler 250 SE**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana z rozsady, cebula uprawiana z dymki, cebula siedmiolatka** – mączniak rzekomy, alternariozy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), **kapusta głowiasta biała, czerwona** – czerń krzyżowych (alternariozy), szara pleśń **seler korzeniowy** – septorioza selera, chwościk selera, **chrzan pospolity, rzepa** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternariozy kapustnych, szara pleśń, **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, **brokuł, kalafior, kapusta brukselska, jarmuż** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy, pierścieniowa plamistość kapustnych
R-164/2021	**Makler Plus 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy, szara pleśń (zgnilizna szyjki),rdza pora na cebuli, *Stemphylium* **marchew** – alternariozy naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **seler korzeniowy** – septorioza selera, chwościk selera, **chrzan pospolity, rzepa** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternariozy kapustnych, szara pleśń,

1	2	3	4	5
				burak ćwikłowy – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, **kapusta głowiasta, kalafior, kapusta pekińska do długotrwałego przechowywania** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, szara pleśń, **seler korzeniowy** – septorioza selera, **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, mączniak rzekomy grochu **fasola szparagowa** – rdza fasoli **por** – alternariozy pora, rdza pora, fytoftoroza, *Stemphylium* **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **ziemniak** – zaraza ziemniaka, rizoktonioza ziemniaka, **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternariozy, mączniak prawdziwy, **plantacje nasienne bobiku** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość) **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa, fuzarioza, rdza, **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** –antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-225/2017	**Madron 50 FS**	fludioksonil - 50 g w 1 l (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**bób, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa, groch zielony łuskowy uprawiany na zielone nasiona, groch zwyczajny uprawiony na suche nasiona** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-50/2020 h.r.	**Mandius 250 SC**	mandipropamid – 250 g w 1 l (amidy)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**ziemniak** – zaraza ziemniaka (nać i bulwy) **pomidor** – zaraza ziemniaka **szpinak, botwina, burak liściowy** – mączniak rzekomy **brokuł, kalafior, kapusta brukselska** – mączniak rzekomy **groch zielony łuskowy** – mączniak rzekomy **sałaty, rukola, endywia, eskariola, gorczyca sarepska (uprawiana na młode liście), pieprzyca siewna (rzeżucha), roszponka** – mączniak rzekomy **pietruszka naciowa, rzodkiewka** – mączniak rzekomy
R-66/2021	**Mars 62,5 WG**	cyprodynil - 375 g w 1 l (anilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**fasola szparagowa** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch zwyczajny, na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, **groch siewny cukrowy (na strąki)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny uprawiany na świeże**

1	2	3	4	5
				nasiona – zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza (zgorzelowa plamistość), mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternariozy, **cebula, szalotka, czosnek** zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki, seler korzeniowy, szczypiorek, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa, endywia, botwinka, szpinak, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-40/2025 h.r.	**Max Azoksystrobina 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**cebula, czosnek, szalotka** – alternarioza cebuli, mączniak rzekomy cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), bielik krzyżowych, szara pleśń **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **seler korzeniowy** – septorioza selera **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza fasoli **por** – alternarioza pora, rdza pora fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa rizoktonioza **pomidor** – alternarioza pomidora mączniak prawdziwy pomidora **ziemniak** – alternarioza ziemniaka rizoktonioza ziemniaka **bób** askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna

1	2	3	4	5
				twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-42/2015	**Maxim 480 FS**	fludioksonil – 480 g (fenylopirole)	Syngenta Crop Protection AG - Szwajcaria	**cebula** – zgnilizna szyjki cebuli, **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska** – sucha zgnilizna kapustnych, **marchew** – alternarioza
R-90/2018	**Maxim 025 FS**	fludioksonil - 25 g/l (fenylopirole)	Syngenta Polska	**fasola, fasola wielokwiatowa, groch na suche i świeże nasiona, soczewica** - askochytoza (zgorzelowa plamistość), zgorzel siewek (fuzarioza siewek)
R-3/2018	**Medistar Extra Miedź**	miedź w postaci wodorotlenku miedzi (II) - 350 g w 1 kg (nieorganiczne)	Cosaco GmbH Singapurstrasse, D-20457 Hamburg, Niemcy	**pomidor** – zaraza ziemniaka
R-2/2017d	**Miedzian 50 WP**	miedź – 50% w postaci tlenochlorku miedziowego (miedziowe)	Synthos Agro Sp. z o.o - Oświęcim	**fasola szparagowa, fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – bakterioza obwódkowa, antraknoza, szara pleśń, **ogórek w gruncie** – bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak rzekomy dyniowatych, **pomidor** – bakteryjna cętkowatość, zaraza ziemniaka, **cukinia** – bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak rzekomy dyniowatych, **bakłażan** – bakteryjna cętkowatość pomidora, zaraza ziemniaka
R-3/2017d	**Miedzian Extra 350 SC**	miedź – 350 g w postaci tlenochlorku miedziowego (miedziowe)	Synthos Agro Sp. z o.o - Oświęcim	**fasola szparagowa, fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – bakterioza obwódkowa, antraknoza, szara pleśń, **ogórek w gruncie** – bakteryjna kanciasta plamistość, **pomidor** – bakteryjna cętkowatość, zaraza ziemniaka **cukinia** – bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak rzekomy dyniowatych, **bakłażan** – bakteryjna cętkowatość pomidora, zaraza ziemniaka
R - 139/2015d	**Mirador 250 SC**	azoksystrobina – 250 g (strobiluryny)	Syngenta Limited - Wielka Brytania	**cebula, szalotka, czosnek** – alternarioza, szara pleśń, mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki cebuli, czerń (*Cladosporium*), rdza pora (na cebuli), zgnilizna (*Sclerotium*), **kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternarioza pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza, **seler** – septorioza selera, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, rdza, **groch zielony na nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych, **sałata** – szara pleśń, mączniak prawdziwy,

1	2	3	4	5
				mączniak rzekomy, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **pomidor w gruncie** – alternarioza, mączniak prawdziwy **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza ziemniaka **bób** – askochytoza, plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobu, rdza bobu **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza grochu, rdza grochu **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R- 82/2018	**Mollis 450 SC**	azoksystrobina - 200 g/l (strobiluryny) difenokonazol - 125 g/l (triazole) tebukonazol - 125 g/l (triazole)	INNVIGO Sp. z o.o - Polska	**cebula** – alternarioza, rdza pora **kapusta głowiasta** - bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa kapustnych, **burak ćwikłowy (z przeznaczeniem tylko na korzeń)** – chwościk, mączniak prawdziwy, **seler korzeniowy (z przeznaczeniem tylko na korzeń)** – septorioza, chwościk, **rzepa, chrzan** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, szara pleśń
R-305/2015d	**Moncut 460 SC**	flutolanil – 460 g (benzamidy)	Nihon Nohyaku Company Ltd - Japonia	**ziemniak** – rizoktonioza
R-51/2020wu	**Moncut Na Sucho**	flutolanil – 60 g (benzamidy)	Nichino Europe Co. Ltd Vision Park, Pioneer Court, CB24 9PT Cambridge, Wielka Brytania	**ziemniak** – rizoktonioza
R-150/2021	**Moxato 450 WG**	cymoksanil - 450 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-13/2017d	**Nando 500 SC**	fluazynam – 500 g (pochodneh aniliny)	Nufarm S.A.S. - Francja	**ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka
R-36/2016wu	**Narita 250 EC**	difenokonazol 250 g w 1 l (triazole)	Globachem N.V Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**ziemniak** – alternarioza
R-137/2025	**Neodif**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	"ndofil Industries (Netherlands) B.V. Jollemanhof, 1019 GW Amsterdam, Holandia	**marchew** – alternariozy naci marchwi,
R-72/2020	**Netrin 250 SC**	250 g azoksystrobiny w 1 l (strobiluryny)	Elvita Sp. z o.o. 78-627 Różewo	**kapusta brukselska, jarmuż, brokuł, kalafior** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, mączniak rzekomy krzyżowych

1	2	3	4	5
R-537/2016d	**Nordox 75 WG**	miedź w postaci tlenku miedzi – 750 g w 1 kg (miedziowe)	Nordox AS Ostensjoveien, 0661 Oslo, Norwegia	**ogórek, cukinia** - alternarioza, antraknoza, fytoftoroza **cebula, czosnek, szalotka** - alternarioza, antraknoza, bakteriozy, mączniak rzekomy, porażenie *Stemphylium vesicarium*
R-44/2025	**Observer Pro**	chlorowodorek propamokarbu - 450 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego) zoksamid - 67,5 g w 1 l (benzamidy)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**zemniak** – zaraza ziemniaka
R-195/2025	**Observer**	zoksamid - 450 g w 1 l (benzamidy)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**zemniak** – zaraza ziemniaka
R-160/2016	**Omnix 025 FS**	fludioksonil –25 g w 1 l (fenylopirole)	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**groch uprawiany na suche nasiona, groch łuskowy w uprawie na zielone nasiona, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** – zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-25/2020wu	**Orondis Plus**	oksatiapiprolina –100 g w 1 l (izoksazoliny)	DuPont U.K. Limited London Road, SG1 2NG Stevenage, Wielka Brytania	**cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza **sałata** – mączniak rzekomy
R-136/2024	**Orondis VIP**	metalaksyl-M - 174,4 g w 1 l (fenyloamidy) oksatiapiprolina - 30 g w 1 l (piperydynylo-tiazolo- izoksazoliny)	Syngenta Polska Sp. z o.o.ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**cebula** – mączniak rzekomy **sałata** – mączniak rzekomy sałaty
R-96/2019	**Ortiva Top 325 SC**	azoksystrobina - 200 g w 1 l (strobiluryny) difenokonazol - 125 g w 1 l (triazole)	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**burak zwyczajny** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **kapusta głowiasta biała, czerwona, włoska, brukselska, pekińska, jarmuż** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych **marchew** – alternarioza, mączniak prawdziwy, czarna zgnilizna marchwi **cebula** – alternariozy, *Stemphylium,* rdza **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, sucha zgnilizna kapustnych, bielik krzyżowych **cebula uprawiana na szczypior, siedmiolatka, szczypiorek, por** – alternariozy, *Stemphylium,* rdza pora na cebuli **fasola zwykła (szparagowa), fasola (uprawiana na świeże nasiona) groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy** – antraknoza, mączniak prawdziwy, askochytoza **pasternak, pietruszka** – mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **chrzan pospolity, rzodkiew japońska, rzodkiewka, rzepa biała i czarna, brukiew**

1	2	3	4	5
				jadalna – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych **salsefia, topinambur (słonecznik bulwiasty), skorzonera** – zgnilizna t twardzikowa, szara pleśń **burak ćwikłowy** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy, chwościk buraka, rdza buraka **cykoria korzeniowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy **seler korzeniowy i naciowy** – alternariozy, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, septorioza **szparagi** – rdza szparaga, purpurowa plamistość pędów szparaga **melon, kawon (arbuz), dynia olbrzymia jadalna, ogórek, cukinia, kabaczek, patison** – mączniak prawdziwy, parch dyniowatych, antraknoza dyniowatych, alternariozy dyniowatych **papryka, pomidor, oberżyna** – mączniak prawdziwy psiankowatych, alternariozy papryki, brynatna plamistość liści **sałata głowiasta, sałata liściowa, endywia** – zgnilizna twardzikowa, antraknoza sałaty **rukola (rokietka siewna), jarmuż** – zgnilizna twardzikowa, czerń krzyżowych **szpinak** – antraknoza, alternariozy, zgnilizna twardzikowa **seler liściowy** – septorioza selera, agnilizna twardzikowa, **pietruszka uprawiana na nać** – mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa **cykoria sałatowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy **karczoch zwyczajny** – mączniak prawdziwy
R-109/2020	**Ortofin**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Finchimica S.p.A 13 – 25025 Via Lazio, Włochy	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka, **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki), rdza, czerń (*Cladosporium*), zgnilizna (*Sclerotium*), **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna Twardzikowa, askochytoza, rdza fasoli, **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu, **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternariozy), szara pleśń, bielik krzyżowych, **marchew** – alternariozy naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, **sałata** – mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, rizoktonioza, **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternariozy pomidora, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternariozy pora, czerń (*Cladosporium*), fytoftoroza **seler korzeniowy** – seprorioza selera

1	2	3	4	5
R-19/2026	**OZARK**	azoksystrobina - 250 g/l (strobiluryny)	Clayton Plant Protection Ltd., Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, Republika Irlandii	**ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **cebula, czosnek, szalotka –** mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki) **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń **marchew –** alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **sałata (w uprawie polowej) –** mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy **pomidor (w uprawie polowej) –** zaraza ziemniaka, alternarioza pomidora **por –** rdza pora, alternarioza pora **seler korzeniowy –** septorioza selera
R-39/2021 h.r.	**Pabizon 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	RAAT Robbin Aalbers Agrochemical Trading Generaal Gavinstraat, 6552 MP Groesbeek, Królestwo Niderlandów	**marchew** – alternariozy naci, mączniak prawdziwy **por** – alternarioza, rdza, **seler**– septorioza, **cebula** – szara pleśń (zgnilizna szyjki), mączniak rzekomy, alternarioza, **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta, kapusta pekińska** - alternarioza, czarna zgnilizna, szara pleśń, **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka,
R-38/2021 h.r.	**Pablo 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	RAAT Robbin Aalbers Agrochemical Trading Generaal Gavinstraat, 6552 MP Groesbeek, Królestwo Niderlandów	**marchew** – alternarioza naci marchwi, **por** – alternarioza, rdza, **seler**– septorioza, **cebula** – szara pleśń, mączniak rzekomy, alternarioza, **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska** - alternarioza, czarna zgnilizna, szara pleśń, **pomidor** – alternarioza,
R-44/2021 h.r.	**Paramon 840 SL**	propamokarb w formie chlorowodorku propamokarbu - 530 g w 1 (pochodne kwasu karbaminowego), fosetyl - 310 g w 1 l (fosfonowe)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Albertstrasse, 94327 Bogen, Niemcy	**ogórek, pomidor siewki lub rozsady pomidora i ogórka** – zgnilizna pierścieniowa, zgnilizny korzeni, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, papryka siewki lub rozsady kapusty i papryki** – zgorzele siewek i fytoftoroza powodowane przez grzyby z rodzaju *Pythium* spp. i *Phytophthora* spp.

1	2	3	4	5
R-1/2020 h.r.	**Penkona 100 EC**	penkonazol – 100 g w 1 l (triazole)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**ogórek** – mączniak prawdziwy
R-56/2026	**PERGADO**	mandipropamid – 250 g/ (karboksyamidy)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **pomidor** – zaraza ziemniaka **szpinak, botwina, burak liściowy** – mączniak rzekomy **brokuł, kalafior, kapusta brukselska** – mączniak rzekomy, **groch zielony łuskowy uprawiany w polu** – mączniak rzkomy **Sałaty, rukola (rokietta siewna), endywia, eskariola, gorczyca sarepska (uprawiana na młode liście), pieprzyca siewna (rzeżucha), roszponka, rośliny warzywne uprawiane na młode liście uprawiane w polu** – mączniak rzekomy **pietruszka naciowa, świeże zioła** – mączniak rzekomy **rzodkiewka** – mączniak rzekomy
R-25/2026	**PERGOVIA**	mandipropamid – 200 g/l (karboksyamidy) amisulbrom – 100 g/l (sulfonoamidy)	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**ziemniak – zaraza ziemniaka**
R-100/2019	**Pesmus**	miedź - 300 g w 1 kg (miedziowe), cymoksanil - 60 g w 1 kg (iminoacetylomoczniki)	Zenith Crop Science Bulgaria Ltd. Dimitar Manov Str., 1408 , Bułgaria	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka,
R-26/2026	**PESONIA**	mandipropamid – 200 g/l (karboksyamidy) amisulbrom – 100 g/l (sulfonoamidy	Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-143/2021	**Philon 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy **por** – alternarioza, rdza, **seler**– septorioza, **cebula** – szara pleśń (zgnilizna szyjki), mączniak rzekomy, alternarioza, **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta, kapusta pekińska** - alternarioza, czarna zgnilizna, szara pleśń, **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka
R-23/2021	**Piastun 250 SC**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Agrii Polska Sp z.o.o Obornicka, 60-650 Poznań	**marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy **por** – alternarioza, rdza,czerń (*Cladosorium*), fytoftoroza **seler korzeniowy**– septorioza, **cebula, czosnek, szalotka** – szara pleśń, mączniak rzekomy, alternarioza, rdza pora, czerń (*Cladosporium*), zgnilizna (*Sclerotium*) **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy

1	2	3	4	5
				kapusta głowiasta, kapusta pekińska - alternarioza, czarna zgnilizna, szara pleśń, bielik krzyżowych **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka, mączniak prawdziwy **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy ziemniaka **sałata** – mączniak rzekomy, szara pleśń, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza
R-114/2020 h.r.	**Pleśń Stop**	375 g cyprodynilu w 1 kg (anilinopirymidyny), 250 g fludioksonilu w 1 kg (fenylopirole)	Agrosimex Sp. z o.o., Goliany 43, 05-620 Błędów	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, **groch zwyczajny na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy, **groch siewny cukrowy (na strąki)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy, **fasola uprawiana na świeże (zielone) nasiona, bób, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy, **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza, **seler korzeniowy i naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, **cebula z dymki, szczypiorek, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka, szpinak** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-114/2016	**Plexus**	fluazynam – 300 g w 1 l (pochodne aniliny) cymoksanil – 200 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	Oxon Italia Via Sempione, 20016 Pero (Milano), Włochy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka (nać i bulwy)
R-44/2016	**Porter 250 EC**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka
R-44/2020	**Prepper**	fludioksonil - 25 g w 1 l (fenylopirole)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**bób, bobik, fasola wielokwiatowa, fasola uprawiona na strąki, fasola uprawiana na zielone nasiona, groch uprawiany na zielone nasiona i suche nasiona** – fuzaryjny uwiąd siewek, askochytoza
R-53/2022 h.r.	**Prevacol 840 SL**	propamokarb w formie chlorowodorku propamokarbu - 530 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego), fosetyl - 310 g w 1 l	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**ogórek, pomidor, siewki lub rozsady pomidora i ogórka** – zgnilizna pierścieniowa, zgnilizny korzeni, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, papryka siewki lub rozsady kapusty głowiastej i papryki** – zgorzele siewek i fytoftoroza powodowane

1	2	3	4	5
		(fosfonowe)		przez grzyby z rodziny Pythium spp. i Phytophthora spp.
R-168/2024	**Povesi**	chlorowodorek propamokarbu - 722 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-9/2023	**Powsys**	siarka - 800 g w 1 l (nieorganiczne)	Sulphur Mills Limited Fletcher Street, BL 3 6N3 Bolton, Wielka Brytania	**ogórek, dynia, arbuz, cukinia, melon, pomidor, papryka, groch łuskowy na zielone nasiona, sałata** – mączniak prawdziwy
R-78/2014	**Previcur Energy 840 SL**	propamokarb w postaci kompleksu z chlorowodorem - 530 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego), fosetyl - 310 g w 1 l (fosfonowe)	Bayer SAS 74 rue Gorge de Loup, 69266 Lyon Cedex 09, Republika Francuska	**ogórek, pomidor, siewki lub rozsady pomidora i ogórka** – zgnilizna pierścieniowa, zgnilizny korzeni, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, papryka siewki lub rozsady kapusty i papryki** – zgorzele siewek i fytoftoroza powodowane przez grzyby z rodziny Pythium spp. i Phytophthora spp.
R-170/2020	**Promesa**	azoksystrobina **–** 250 g w 1 l (strobiluryny)	Galenika – Fitofarmacija a.d. 11080 Batajnicki b.b., Serbia	**marchew** – alternarioza naci marchwi, **por** – alternarioza, rdza, *Cladosporium*, fytoftoroza **seler korzeniowy**– septorioza, **cebula, czosnek, szalotka** – szara pleśń (zgnilizna szyjki), mączniak rzekomy, alternarioza,rdza, *Cladosporium* **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta, kapusta pekińska, kalafior** - alternarioza, czarna zgnilizna, szara pleśń, bielik krzyżowych **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka **ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **sałata** – mączniak rzekomy, szara pleśń, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza
R - 376/2016d	**Proplant 722 SL**	propamokarb – 722 g (pochodne kwasu karbaminowego)	ArystaLifeScience-Belgia	**sałata w uprawie polowej** – mączniak rzekomy **ogórek w uprawie polowej** – mączniak rzekomy
R- 231/2017	**Propulse 250 SE**	fluopyram - 125 g/l (benzamidy) protiokonazol - 125 g/l (triazole)	Bayer SAS - Francja	**ziemniak** – alternariozy ziemniaka
R - 520/2018d	**Proxanil**	chlorowodorek propamokarbu – 400 g cymoksanil – 50 g (iminoacetylomoczniki)	Agriphar SA - Belgia	**ziemniak** – zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
R-15/2021	**Puenta 62,50 WG**	cyprodynil - 375 g, w 1 l (anilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 l (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**cebula, szalotka, czosnek w gruncie** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy w gruncie, seler naciowy w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów, **plantacje nasienne** – zgnilizna twardzikowa
	Puskas	fluopyram - 125 g/l (benzamidy) protiokonazol – 125 g/l (triazole)	Globachem N.V., Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-78/2021	**Pyrol 500 SC**	fluazynam - 500 g w 1 l (aniliny)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **cebula, szalotka** – mączniak rzekomy
R - 206/2018d	**Ranman Top 160 SC**	cyjazofamid – 160 g (cyjanoimidazole)	ISK Biosciences Europe N.V. - Królestwo Belgii	**ziemniak, pomidor** – zaraza ziemniaka **cukinia, ogórek, patison** - mączniak rzekomy dyniowatych
R -118/2019d	**Reboot 66 WG**	cymoksanil - 330 g w 1 kg (iminoacetylomocznik) zoksamid - 330 g w 1 kg (antytubulinobenzamidy)	Gowan Crop Protection Limited Highlands House Basingstoke Road, Spencers Wood, Reading, RG7 1NT , Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
R - 75/2020 h.r.	**Revolte 250 SC**	mandipropamid – 250 g w 1 l (karboksyamidy)	Rudnikagro Sp. z o.o., ul. Pomorska 53, 70-812 Szczecin	**ziemniak** – zaraza ziemniaka (nać i bulwy) **pomidor** – zaraza ziemniaka **szpinak, botwina, burak liściowy** – mączniak rzekomy **brokuł, kalafior, kapusta brukselska** – mączniak rzekomy **groch zielony łuskowy** – mączniak rzekomy **sałaty, rukola, endywia, eskariola, gorczyca sarepska (uprawiana na młode liście), pieprzyca siewna (rzeżucha), roszponka** – mączniak rzekomy **pietruszka naciowa, rzodkiewka** – mączniak rzekomy
R - 776/2018d	**Revus 250 SC**	mandipropamid – 250 g/l (karboksyamidy)	Syngenta Polska	**pomidor –** alternarioza, zaraza ziemniaka **ziemniak –** zaraza ziemniaka **szpinak, botwina, burak liściowy** – mączniak rzekomy **brokuł, kalafior, kapusta brukselska** – mączniak rzekomy **groch zielony łuskowy** – mączniak rzekomy **sałaty, rukola (rokietta siewna), endywia, eskariola, gorczyca sarepska (uprawiana na młode liście), pieprzyca siewna (rzeżucha), roszponka, rośliny warzywne uprawiane na młode liście** – mączniak rzekomy **pietruszka naciowa,** – mączniak rzekomy **rzodkiewka** – mączniak rzekomy
R-108/2024	**Revus Pro**	chlorowodorek propamokarbu - 450 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego) mandipropamid - 75 g w 1 l (karboksyamidy)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**ziemniak –** zaraza ziemniaka
R-145/2021	**Rewers 80 WG**	folpet - 800 g w 1 l (ftalimidy)	Adama Polska Sp. z o.o.ul. Sienna, 00-121 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-169/2021	**Revyona**	mefentriflukonazol - 75 g w 1 l (triazole)	BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Oddział w Freienbach Huobstrasse, 8808 Freienbach, Konfederacja Szwajcarska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-169/2024	**Ridomil Gold R**	metalaksyl-M - 19,4 g, miedź w postaci tlenochlorku miedzi - 141,9 g	Syngenta Crop Protection AG Rosentalstrasse, CH-4058 Bazylea, Konfederacja Szwajcarska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **cebula** – mączniak rekomy
R-5/2021wu	**Rival DUO**	chlorowodorek propamokarbu – 400 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego)	Agria SA 4009 Asenovgradsko Shose, Bułgaria	**ziemniak –** zaraza ziemniaka

1	2	3	4	5
		cymoksanil – 50 g (iminoacetylomoczniki)		
R- 55/2016 h.r.	**Rezat 250 SC**	azoksystrobina – 250 g/l (strobiluryny)	FHU Bio-Agro –Chem - Polska	**szparag** - purpurowa plamistość pędów, rdza **fasola** – antraknoza **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-76/2018	**Robin 250 SC**	azoksystrobina – 250 g/l (strobiluryny)	Pestila Sp. z o.o. ul. Studzianki, 97-320 Wolbórz	**kalafior, brokuł, jarmuż, kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta pak-choi, kapusta sitowata, kapusta chińska, kapusta choy-sum, kapusta galicyjska** – bielik krzyżowych, czerń krzyżowych, pierścieniowa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy kapustnych, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu, mączniak rzekomy, **seler** – septorioza, chwościk selera, **cebula siedmiolatka, cebula dymka, por** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), antraknoza, alternarioza, **por** – rdza pora, fytoftoroza, altrrnarioza, **brukiew, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna, rzodkiew, salsefia, topinambur** – bielik krzyżowych, alternariozy, szara pleśń, mączniak prawdziwy, **burak ćwikłowy** – chwościk buraka, mączniak prawdziwy, **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-169/2023	**Rotab 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Albaugh TKI d.o.o. Grajski trg., SI-2327 Race, Republika Słowenii	**cebula** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza **cebula, czosnek, szalotka** – rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii-cepae* **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń bielik krzyżowych **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza) **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternarioza pora fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii-cepae* **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa rdza fasoli **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy **seler** – septorioza selera **sałata** – mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy rizoktonioza **pomidor** – alternarioza mączniak prawdziwy pomidora **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza

1	2	3	4	5
				grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **groch zwyczajny siewny, plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-30/2016d	**Sacron WG**	cymoksanil – 450 g w 1 kg (iminoecetylomocznik)	United Phosphorus Ltd Chadwick House, Birchwood Park, Cheshire WA3 6 AE Warrington, Wielka Brytania	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-26/2023	**Samar**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (strobiluryny)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **cebula** – alternariozy, mączniak rzekomy, *Stemphylium* **pomidor** – alternariozy, zaraza ziemniaka **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternariozy naci, mączniak prawdziwy **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, bielik **krzyżowych, kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szara pleśń **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternariozy naci, mączniak prawdziwy **koper, pietruszka naciowa, rukola, szczypiorek** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa **rzodkiewka** – szara pleśń **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **por, cebula siedmiolatka** – alternariozy pora i cebuli, fytoftoroza pora, rdza pora **endywia, seler naciowy, sałata** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **szparagi** – szara pleśń **szpinak** – plamistość liści **szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy, *Stemphylium* **groch siewny uprawiany na suche nasiona** – askochytoza grochu **groch siewny uprawiany na świeże nasiona** – askochytoza grochu
R-57/2022	**Samiron**	chlorowodorek propamokarbu - 400 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego) cymoksanil - 50 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	Arysta LifeScience Benelux SPRL Rue de Renory, B-4102 Ougre (Seraing), Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-196/2019	**Saprol Naturen Warzywa Owoce**	miedź (w postaci trójzasadowego siarczanu miedzi) – 190 g w 1 l (miedziowy)	Nufarm Polska Sp. z o.o. ul. Grójecka, 02-019 Warszawa	**ogórek, cukinia, kabaczek** – mączniak rzekomy dyniowatych, **cebula, czosnek** – mączniak rzekomy cebuli, bakterioza cebuli i czosnku

1	2	3	4	5
R-164/2026d	**Scala**	pirymetanil – 400 g w 1 l (anilinopirymidyny)	BASF Agro B.V. Huobstrasse, 8808 Arnhem (NL), Konfederacja Szwajcarska	**marchew** – alternarioza naci, **pomidor, bakłażan, pepino** – szara pleśń **cebula** – zgnilizna szyjki cebuli **por** – alternariozy pora
R - 637/2018d	**Scorpion 325 SC**	azoksystrobina –200 g (strobiluryny) difenokonazol – 125 g (triazole)	Syngenta Agro-Niemcy	**brokuł** – czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, **cebula, szczypiorek na zbiór pęczkowy, por** – alternarioza roślin cebulowych, rdza pora, **fasola szparagowa, fasola na świeże nasiona, groch zielony cukrowy ,, groch zielony łuskowy** – askochytoza, mączniak prawdziwy, askochytoza **groch na zielone nasiona** – askochytoza, mączniak prawdziwy, **kalafior** – czerń krzyżowych, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, **kapusta głowiasta biała, czerwona, włoska, kapusta brukselska, kapusta włoska, jarmuż** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy roślin kapustnych, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy roślin kapustnych, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, **marchew** – mączniak prawdziwy roślin baldaszkowatych, czarna zgnilizna marchwi, alternarioza naci marchwi, **ogórek w gruncie** – mączniak prawdziwy, parch dyniowatych, alternariozy dyniowatych, antraknoza dyniowatych **papryka w gruncie** – mączniak prawdziwy, alternarioza, brunatna plamistość liści, **pomidor w gruncie** – mączniak prawdziwy, alternarioza, brunatna plamistość liści, zaraza ziemniaka, **sałata głowiasta, sałata liściowa, endywia** – zgnilizna twardzikowa, mączniak rzekomy sałaty, **seler naciowy, seler korzeniowy** – alternarioza, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa, septorioza selera, **szparag** – rdza szparaga, plamistości szparaga **czosnek szalotka, cebula uprawiana na szczypior, cebula,sziedmiolatka, szczypiorek, por** – alternariozy cebuli, plamistość liści powodowana przez *Stemphylium,* rdza pora **pasternak, pietruszka** – mączniak prawdziwy, **chrzan pospolity, rzodkiewka, rzodkiew japońska, rzepa biała, rzepa czarna, brukiew jadalna** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy, plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych **salsefia, topinambur, skorzonera** – zgnilizna twardzikowa, szra pleśń **burak ćwikłowy** – zgnilizna twardzikowa,

1	2	3	4	5
				szara pleśń, mączniak prawdziwy buraka, chwościk buraka, rdza buraka **cykoria korzeniowa, cykoria sałatowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy **kapustne liściowe (rukola-rokietka siewna, jarmuż)** – czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa **seler listkowy** – septorioza selera, zgnilizna twardzikowa **melon, kawon (arbuz), dynia olbrzymia jadalne, cukinia, kabaczek, patison** – mączniak prawdziwy, patch dyniowatych, antraknoza dyniowatych, alternariozy dyniowatych **oberżyna** – mączniak prawdziwy, alternariozy, brunatna plamistość liści **karczoch zwyczajny** – mączniak prawdziwy
R-104/2021	**Sereneva**	cyprodynil – 375 g (anilinopirimidyny) fludioksonil – 250 g (fenylopirole)	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**cebula, szalotka, czosnek w gruncie** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burakćwikłowy, pomidor** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy w gruncie, seler naciowy w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów, **plantacje nasienne** – zgnilizna twardzikowa **marchew** – szara pleśń, zgnilizna twardziowa, alternarioza

1	2	3	4	5
R-26/2021 h.r.	**Sextans 62,5 WG**	cyprodynil – 375 g (anilinopirimidyny) fludioksonil – 250 g (fenylopirole)	Rudnikagro Sp. z o.o. ul. Pomorska, 70-812	**cebula, szalotka, czosnek w gruncie** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burakćwikłowy, pomidor pod osłonami i w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy w gruncie, seler naciowy w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów, **plantacje nasienne** – zgnilizna twardzikowa
R -277/2018d	**Shardif 250 EC**	difenokonazol – 250 g w 1 l (triazole)	Sharda CropChem Limited Domnic Holm, 29 th Road, 400050 Maharashtra, Mumbai, Republika Indii	**marchew, pietruszka** – alternarioza, mączniak prawdziwy
R-67/2023 h.r.	**Sinbad**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	ProEuro Sp. z o.o. Stary Rynek, 65-067 Zielona Góra	**pomidor** – mączniak prawdziwy
R - 152/2019d	**Siarkol 80 WG**	siarka – 80 % (nieklasyfikowane)	Ciech Sarzyna S.A ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**bób, bakłażan, burak ćwikłowy, groch na suche i zielone nasiona, kapusta: brukselska, biała głowiasta, czerwona, pekińska i włoska, rzodkiew czarna, rodzkiew japońska, rzodkiew oleista, rzodkiewka, sałata, marchew, pietruszka bakłażan, pomidor** – mączniak prawdziwy,

1	2	3	4	5
				cukinia, dynia, kabaczek, kawon, ogórek – mączniak rzekomy dyniowatych
R - 328/2017d	**Siarkol Bis 80 WG**	siarka – 80 % (nieklasyfikowane)	Ciech Sarzyna S.A ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**bób, bakłażan, burak ćwikłowy, groch na suche i zielone nasiona, kapusta: brukselska, biała głowiasta, czerwona, pekińska i włoska, rzodkiew czarna, rodzkiew japońska, rzodkiew oleista, rzodkiewka, sałata, marchew, pietruszka, bakłażan, pomidor** – mączniak prawdziwy, **cukinia, dynia, kabaczek, kawon, ogórek** – mączniak rzekomy dyniowatych
R - 534/2016d	**Siarkol 80 WP**	siarka – 80 % (nieklasyfikowane)	Ciech Sarzyna S.A ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**bakłażan, groch jadalny uprawiany na suche i zielone nasiona, marchew, pietruszka, pomidor , bakłażan**– mączniak prawdziwy, **dynia, kawon, ogórek** – mączniak rzekomy dyniowatych
R-168/2015	**Siarkol 800 SC**	siarka - 800 g w 1 l (nieorganiczne)	QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A. ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**burak ćwikłowy, bakłażan, pomidor, groch jadalny uprawiany na suche i zielone nasiona, bób, bobik, marchew, pietruszka, kapusta brukselska, kapusta chińska, kapusta głowiasta biała i czerwona, kapusta pekińska, kapusta włosaka, sałata masłowa, rzymsak, lodow, lollo, sałata dębolistna, rukola, endywia, roszponka, radicchio, cykoria, brukiew, rzodkiewka, rzodkiew czarna, japońska, oleista** – mączniak prawdziwy **dynia, kawon, cukinia, kabaczek, ogórek** – mączniak rzekomy
R - 240/2018d	**Siarkol Extra 80 WP**	siarka – 80% (800 g/kg) (nieklasyfikowane)	CIECH Sarzyna S.A	**dynia, kawon, ogórek** – mączniak rzekomy dyniowatych **bakłażan, pomidor** – mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka** – mączniak prawdziwy **groch na suche i świeże nasiona** - mączniak prawdziwy
R-52/2020 h.r.	**Singapur 33 WG**	piraklostrobina -67 g/kg (strobiluryny) boskalid – 267 g (anilidy)	Agrosimex Sp. z o.o. 05-620 Goliany	**cebula -** alternarioza, mączniak rzekomy, rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **brokuł, kalafior, kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **rzodkiewka, szczypiorek** – szara pleśń, rizoktonioza **por** – alternarioza, fytoftoroza, rdza **cebula siedmiolatka** – rdza pora, fytoftoroza, alternarioza **szparag** – szara pleśń **cykoria sałatowa** – alternariozy cykorii, rdza cykorii

1	2	3	4	5
				szlotka –mączniak rzekomy, alternariozy, *Stemphylium* **endywia, koper, pietruszka naciowa, rukola, sałata, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **szpinak** – plamistości liści **groch siewny na świeże i suche nasiona** - askochytoza, plamistość grochu **ziemniak** – alternariozy ziemniaka **pomidor** – zaraza ziemniaka, altermarioza **groch zwyczajny siewny** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość) **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **fasola szparagowa** – rdza fasoli **cebula, czosnek, szalotka** **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – bielik krzyżowych **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **por** – fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa*
R-416/2018d	**Signum 33 WG**	boskalid – 267 g (anilidy) piraklostrobina – 67 g (strobiluryny)	BASF SE - Niemcy	**burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy, **brokuł, kalafior, kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych, **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szra pleśń **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń, **pietruszka korzeniowa, pasternak** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **koper, pietruszka naciowa, rukola, szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy, **pomidor w gruncie** – zaraza ziemniaka, alternarioza, **por, cebula siedmiolatka** – rdza pora, fytoftoroza pora, alternarioza pora, **rzodkiewka w polu –** szara pleśń **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa, **seler naciowy, sałata, endywia** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, rizoktonioza, **szparag** – szara pleśń, **szpinak** – plamistości liści **cykoria sałatowa** – alternariozy cykorii, rdza cykorii **szalotka** – mączniak rzekomy, alternariozy, *Stemphylium* **groch siewny uprawiany na suche i świerze nasiona** – askochytoza grochu

1	2	3	4	5
R-43/2017 wu	**Sinstar 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Sinon Corporation Nanrong Road, 43245 Taichung, Chiny	**pomidor** – mączniak prawdziwy **cebula, czosnek, szalotka** – rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior**– bielik krzyżowych **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **por** fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vericarium* oraz *Cladosporium allii-cepa* **fasola szparagowa** – rdza fasoli **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **groch zwyczajny siewny** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-202/2023	**Sketch 62,5 WG**	cyprodynil - 375 g w 1 kg (alilinopirymidyny) fludioksonil - 250 g w 1 kg (fenylopirole)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza fasoli **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch siewny cukrowy (na strąki)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, mączniak prawdziwy **bób, fasola uprawiana naświeże nasiona, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na such nasiona** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, mączniak prawdziwy **marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **seler kozreniowy, seler naciowy** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa **cebula, szalotka, czosnek** – szra pleśń, zgnilizna szyjki, zgnilizna twardzikowa **cebula z dymki, szczypiorek, sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone w tym Radicchio), endywia, botwina, szpinak** – szra pleśń, zgnilizna twardzikowa **szparagi** – szra pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-181/2021	**Society**	cyprodynil – 375 g (anilinopirimidyny) fludioksonil – 250 g (fenylopirole)	Sharda CropChem Ltd. Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400 056 Mumbai, Republika Indii	**cebula, szalotka, czosnek w gruncie** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **fasola uprawiana na suche nasiona,**

1	2	3	4	5
				groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza twardzikowa **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, pomidor pod osłonami i w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia,** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy, seler** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R-4/2020	**Sokół Max**	fluoksastrobina – 100 g w 1 l (strobiluriny), protiokonazol – 100 g w 1 l (triazole)	Bayer AG Kaiser-Wilhem-Allee, 51 373 , Niemcy	**cebula** – mączniak rzekomy, zgnilizna szyjki cebuli
R-1/2025 h.r.	**Sopolet**	amisulbrom - 240 g w 1 l (sulfonoamidy) oksatiapiprolina - 48 g w 1 l (izoksazoliny)	ProEuro Sp. z o.o. Zbyszka Godlewskiego, 65-552 Zielona Góra	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-105/2021	**Sorvin**	cyprodynil – 375 g (anilinopirimidyny) fludioksonil – 250 g (fenylopirole)	Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka, 01-748 Warszawa	**cebula, szalotka, czosnek** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy

1	2	3	4	5
				groch zwyczajny na świeże nasiona - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza twardzikowa **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, pomidor pod osłonami i w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy, seler naciowy** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów **plantacje nasienne roślin warzywnych** – zgnilizna twardzikowa
R - 67/2017 h.r	**Spector 33 WG**	piraklostrobina - 67 g/kg (strobiluryny) boskalid - 267 g/kg (anilidy)	Rudnikagro - Polska	**cebula -** alternarioza, mączniak rzekomy, ogranicza występowanie *Stemphylium* **kapusta głowiasta -** czerń krzyżowych, szara pleśń **pomidor –**alternarioza, zaraza ziemniaka **marchew –** alternarioza naci, mączniak prawdziwy **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternariozy naci, mączniak prawdziwy **brokuł, kalafior,kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **endywia, koper, pietruszka naciowa, rukola, sałata, seler naciowy -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **por** - alternarioza, fytoftoroza, rdza **rzodkiewka,szczypiorek** - szara pleśń, rizoktonioza **szparag** – szara pleśń **szpinak** – plamistości liści **groch siewny na świeże i suche nasiona** - askochytoza, plamistość grochu
R-87/2023	**Sporax**	chlorowodorek propamokarbu - 722 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego)	Globachem N.V. Brustem Industriepark, Lichtenberglaan, B-3808 Sint-Truiden, Kólestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka,
R-109/2025	**Starjet Super 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A. ul. Chemików, 37-310 Nowa Sarzyna	**Ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka, alternarioza **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, alternarioza cebuli, szara pleśń (zgnilizna szyjki) rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości

1	2	3	4	5
				powodowane przez Stemphylium vesicarium oraz Cladosporium allii cepae **groch na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania), kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **sałata** – mączniak rzekomy sałaty, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy **pomidor** – alternarioza pomidora **por** – rdza pora, alternarioza pora **seler korzeniowy** – septorioza selera **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **groch zwyczajny siewny oraz plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość) **fasola szparagowa** – rdza fasoli **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **pomidor** – mączniak prawdziwy pomidora **por** – fytoftoroza, plamistości powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii cepae* **sałata** – rizoktonioza
R-15/2022	**Strobe 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (stobiluryny)	ProAgri Sp. z o.o. ul. Dziekońskiego, 00-728 Warszawa	**kalafior, brokuł, jarmuż, kapusta głowiasta, kapusta brukselska, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta pak-choi, kapusta sitowata, kapusta chińska, kapusta choy-sum, kapusta galicyjska kapusta głowiasta i pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – biała rdza krzyżowych (bielik krzyżowych), czerń krzyżowych, pierścieniowa plamistość kapustnych, mączniak rzekomy krzyżowych **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy **seler** – septorioza selera, chwościk selera **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **brukiew, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia** – mączniak prawdziwy, bielik krzyżowych, alternarioza kapustnych, szara pleśń **burak ćwikłowy** c– hwościk buraka,

1	2	3	4	5
				mączniak prawdziwy **cebula, szalotka, czosnek**– mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), antraknoza, alternarioza **por, cebula siedmiolatka, cebula dymka** – rdza pora, alternarioza, fytoftoroza **pomidor** – zaraza ziemniaka, alternarioza
R-36/2019 h.r.	**Strobin 250-I**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (stobiluryny)	Agrimotion S.A. ul. Bydgoskich Przemysłowców, 85-862 Bydgoszcz	**fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza szparaga, **ziemniak** – alternarioza ziemniaka, rizoktonioza ziemniaka,
R-38/2018 h.r.	**Strobin 250-II**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (stobiluryny)	Agrimotion S.A. ul. Bydgoskich Przemysłowców, 85-862 Bydgoszcz	**fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, **brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **szparagi** – purpurowa plamistość pędów, rdza szparaga, **ziemniak** – alternarioza ziemniaka, rizoktonioza ziemniaka
R-30/2019 wu	**Sugoi**	cyjazofamid - 160 g w 1 l (cyjanoimidazole)	ISK Biosciences Europe N.V.Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka, **pomidor** – zaraza ziemniaka, **ogórek, cukinia, patison** – mączniak rzekomy
R-44/2023	**Sulbari**	siarka - 800 g w 1 kg (nieorganiczne)	Sulphur Mills Limited Fletcher Street, BL 3 6N3 Bolton, Wielka Brytania	**ogórek, melon, groch, pomidor, papryka** – mączniak prawdziwy
R-68/2023	**Sulgran**	siarka - 800 g w 1 kg (nieorganiczne)	Sulphur Mills Limited Fletcher Street, BL 3 6N3 Bolton, Wielka Brytania	**ogórek, melon, groch, pomidor, papryka** – mączniak prawdziwy
R- 574/2016d	**Switch 62,5 WG**	cyprodynil – 375 g (anilinopirimidyny) fludioksonil – 250 g (fenylopirole)	Syngenta Crop Protection AG - Szwajcaria	**cebula, szalotka, czosnek w gruncie** – zgnilizna szyjki cebuli, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **cebula z dymki** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **fasola na świeże nasiona, bób** – askochytoza, mączniak rzekomy, **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **fasola uprawiana na suche nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch siewny cukrowy (na strąki)** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, antraknoza, zgorzelowa plamistość, mączniak prawdziwy **groch zwyczajny na świeże nasiona** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, askochytoza **groch zwyczajny uprawiany na świeże nasiona** - zgorzelowa plamistość grochu, mączniak prawdziwy **marchew -** szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, alternarioza **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia** - szara pleśń, zgnilizna twardzikowa,

1	2	3	4	5
				alternarioza twardzikowa **pietruszka korzeniowa, pasternak, burak ćwikłowy, pomidor pod osłonami i w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **sałata głowiasta i liściowa, cykoria sałatowa (odmiany białe i czerwone, w tym Radicchio), endywia, botwinka w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **seler korzeniowy w gruncie, seler naciowy w gruncie i pod osłonami** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **szczypiorek (uprawa w gruncie)** - zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **szparagi** – szara pleśń, purpurowa plamistość pędów
R-31/2026	**SYZOKS 250 SC**	azoksystrobina – 250 g/l (strobiluryny)	Hillfield Trading and Investments Ltd., 2 Riga Fereou str., Limassol Center, 3095 Limassol, Republika Cypryjska	**ziemniak** – rizoktonioza, alternariozy **cebula, czosnek, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli **fasola szparagowa** – askochytoza **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **kapusta głowiasta, kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza) **marchew** – alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych **por** – rdza pora, alternarioza pora **sałata** – mączniak rzekomy sałaty
R-59/2025 h.r.	**Tamin 100 EC**	penkonazol - 100 g w 1 l (triazole)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Albertstrasse, 94327 Bogen, Niemcy	**ogórek** – mączniak prawdziwy
R- 84/2020 h.r.	**Tarantula 325 SC**	azoksystrobina – 200 g w 1 l (strobiluryny), difenokonazol – 125 g w 1 l (triazole)	Agrosimex Sp. z o.o., Goliany 43, 05-620 Błędów	**brokuł** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy krzyżowych (kapustnych), plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych, **kalafior, kapusta głowiasta (biała, czerwona, włoska)** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy krzyżowych (kapustnych), plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych, **marchew** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych, alternarioza naci marchwi, czarna zgnilizna marchwi, **kapusta brukselska, kapusta pekińska, jarmuż** – czerń krzyżowych, mączniak prawdziwy krzyżowych (kapustnych), plamistość pierścieniowa liści, bielik krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych, **cebula, czosnek, szalotka, cebula (uprawiana na szczypior), cebula siedmiolatka, szczypiorek** – alternarioza cebuli, plamistość liści powodowana przez Stemphylium (*Stemphylium* sp.), rdza pora (na cebuli), **por** – alternarioza cebuli (na porze), plamistość liści powodowana przez Stemphylium (*Stemphylium* sp.), rdza pora, **fasola zwykła (szparagowa), fasola zwykła**

1	2	3	4	5
				(uprawiana na świeże nasiona), groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy – antraknoza fasoli, mączniak prawdziwy grochu, zgorzelowa plamistość grochu (askochytoza), **pasternak, pietruszka** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, **salsefia, topinambur, skorzonera** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, **burak ćwikłowy** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy buraka, chwościk buraka, rdza buraka, **cykoria korzeniowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy, **seler korzeniowy i naciowy** – alternarioza, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna twardzikowa, septorioza selera, **szparag** – rdza szparaga, purpurowa plamistość pędów szparaga, **melon, kawon, dynia olbrzymia jadalna, ogórek, cukinia, kabaczek, patison** – mączniak prawdziwy dyniowatych, parch dyniowatych, antraknoza dyniowatych, alternarioza dyniowatych, **papryka, pomidor, oberżyna** – mączniak prawdziwy psiankowatych, alternarioza, brunatna plamistość liści, **sałata głowiasta, sałata liściowa, endywia** – nekrotyczna plamistość liści sałaty (antraknoza sałaty), zgnilizna twardzikowa, **rukola, jarmuż** – czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa, **szpinak** – antraknoza, alternarioza, zgnilizna twardzikowa, **seler listkowy** – septorioza selera, zgnilizna twardzikowa, **pietruszka naciowa** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna twardzikowa, **cukinia, kabaczek, patison na kwiaty jadalne** – mączniaki prawdziwe, rdze, plamistości liści, zgnilizna twardzikowa, **cykoria sałatowa** – zgnilizna twardzikowa, szara pleśń,mączniak prawdziwy, **karczoch zwyczajny** – mączniak prawdziwy
R-11/2022 h.r.	**Tavares 250 SE**	fluopyram - 125 g, w 1 l (benzamidy) protiokonazol - 125 g w 1 l (triazole)	Madez- Firma Handlowo-Usługowa Mariusz Rudnicki Myśliborska, 74-240 Lipiany	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka
R-80/2023	**Thiopron**	siarka - 825 g w 1 l (nieorganiczne)	UPL Holdings Coöperatief U.A. Claudius Prinsenlaan, 4818CP Breda, Holandia	**groch zwyczajny siewny groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona, groch zwyczajny pastewny uprawiany na suche nasiona, groch zielony łuskowy, groch zielony cukrowy, soczewica jadalna, fasola zwykła uprawiana na suche nasiona, fasola wielokwiatowa uprawiana na suche nasiona, fasola szparagowa, fasola zwykła uprawiana na świeże nasiona, fasola wielokwiatowa uprawiana na zielone strąki, bób ogórek, dynia, cukinia, kabaczek, patison, melon, arbuz pomidor, bakłażan, papryka,**

1	2	3	4	5
				sałata, roszponka warzywna, rukola, endywia, cykoria sałatowa, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta brukselska, kalarepa, marchew, pietruszka korzeniowa, pietruszka naciowa, pasternak, seler korzeniowy, seler listkowy, seler naciowy, chrzan pospolity, salsefia, skorzonera, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rzepa– mączniak prawdziwy
R - 410/2016d	**Tazer 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Nufarm S.A.S. - Francja	**brokuł** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza fasoli, **kalafior** – czerń krzyżowych, **szparagi** – rdza szparaga, purpurowa plamistość pędów, **ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka
R-16/2016wu	**Tezuma 625 WG**	fluazynam – 375 g w 1 l (pochodne aniliny) cymoksanil – 250 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-10/2016 h.r	**Tiger 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Madez- Firma Handlowo-Usługowa Mariusz Rudnicki Myśliborska, 74-240 Lipiany	**brokuł, kalafior** – czerń krzyżowych, **fasola** – antraknoza, **szparag** – purpurowa plamistość pędów, **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-155/2026d	**Trigof 50 FS**	fludioksonil - 50 g/l (fenylopirole)	INNVIGO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa,	**Bobik, bób, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa, groch zielony łuskowy uprawiany na zielone nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, groch zwyczajny pastewny (peluszka), wyka, soczewica jadalna** – Zgorzel siewek (fuzarioza siewek), askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-127/2018d	**Topas 100 EC**	penkonazol – 100 g w 1 l (trizaole)	Syngenta Agro GmBH Regional Headquarters Technologiepark, D-63477 Maintal, Republika Federalna Niemiec	**ogórek**– mączniak prawdziwy dyniowatych
R-801/2025d	**Tores 250 EC**	difenokonazo l– 250 g w 1 l (trizaole)	Synthos Agro Spółka z o.o., 32-600 Oświęcim, ul. Chemików 1	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan, rzodkiew –** alternariozy, mączniak prawdziwy **topinambur** – zgnilizna twardzikowa **salsefia** – mączaniak prawdziwy **rzepa, brukiew** – alternarioza **burak ćwikłowy** – rdza buraka
R-227/2017	**Trigof 50 FS**	fludioksonil - 50 g w 1 kg (fenylopirole)	Innvigo Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-486 Warszawa	**bobik, bób, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa, groch zielony łuskowy uprawioany na zielone nasiona, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, sochewica jadalna** – zgorzele siewek (fuzarioza siewek), zgorzelowa plamistość

1	2	3	4	5
R-91/2025	**Vaita**	boskalid - 267 g w 1 kg (anilidy) piraklostrobina - 67 g w 1 kg (strobiluryny)	BASF SE Carl-Bosch - Strasse, 67056 Ludwigshafen, Niemcy	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka **cebula** – alternarioza, mączniak rzekomy, ogranicza występowanie *Stemphylium* **pomidor** – alternarioza, zaraza ziemniaka **kapusta głowiasta** – czerń krzyżowych, szara pleśń **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **burak ćwikłowy** – mączniak prawdziwy **brokuł, kalafior**– czerń krzyżowych, bielik krzyżowych **kalarepa, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych **kapusta pekińska** – czerń krzyżowych, szara pleśń **pasternak, pietruszka korzeniowa** – alternarioza naci, mączniakprawdziwy **koper, pietruszka naciowa, rukola, szczypiorek** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **rzodkiewka** – szara pleśń, rizoktonioza **seler korzeniowy** – zgnilizna twardzikowa **por, cebula siedmiolatka** –alternarioza pora i cebuli, fytoftoroza pora, rdza pora **endywia, seler naciowy, sałata** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa rizoktonioza **szparagi** –szara pleśń **szpinak** s–zara pleśń **cykoria sałatowa** –alternarioza cykorii, rdza cykorii **szalotka** – mączniak rzekomy, alternarioza, ogranicza występowanie *Stemphylium* **groch siewny uprawiany na suche na świeże nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość grochu)
R-49/2017	**Valor 250 EC**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim	**ziemniak** – alternarioza, **marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan pospolity, rzodkiew** – alternariozy, mączniak prawdziwy, **salsefia** – mączniak prawdziwy, **rzepa, brukiew** – alternariozy, **burak ćwikłowy** – rdza buraka
R-149/2021	**Veludo 450 WG**	cymoksanil - 450 g w 1 l (iminoacetylomocznik)	JT Agro Ltd. Baker Street, W1U 6UE Londyn, Wielka Brytania	**ziemniak -** zaraza ziemniaka
R-721/2018d	**Vendetta 525 SC**	fluazynam - 375 g/l (pochodne aniliny) azoksystrobina - 150 g/l (strobiluryny)	Cheminova A/S - Dania	**ziemniak -** alternarioza, zaraza ziemniaka
R-242/2017	**Wezen 250 EC**	difenokonazol - 250 g w 1 l (triazole)	Synthos Agro Sp z.o.o Chemików, 32-600 Oświęcim	**ziemniak** – alternarioza ziemniaka, **marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, chrzan, rzodkiew** – alternariozy, mączniak prawdziwy, **salsefia** – mączniak prawdziwy, **rzepa, brukiew** – alternariozy, **burak ćwikłowy** – rdza buraka

1	2	3	4	5
R-83/2023	**VitiProtect**	wodorowęglan potasu - 994,9 g w 1 l (inne)	Biofa GmbH Rudolf Diesel Str., D-72525 Munsingen, Republika Federalna Niemiec	**endywia, roszponka** – mączniak prawdziwy
R-134/2018	**Winby**	fluazynam - 500 g w 1 l (pochodne aniliny)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**cebula, szalotka** – mączniak rzekomy cebuli, **ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-42/2018 wu	**VitiSan**	wodorowęglan potasu - 99,5 % (nieklasyfikowane)	Biofa AG - Niemcy	**endywia, roszponka** – mączniak prawdziwy
R-190/2023	**Volare**	chlorowodorek propamokarbu - 625 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego), fluopikolid - 62,5 g w 1 l (pochodne kwasu karbaminowego),	Bayer SAS 74 rue Gorge de Loup, 69266 Lyon Cedex 09, Republika Francuska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka **ogórek** – mączniak rzekomy **cebula** – mączniak rzekomy, alternarioza cebuli
R - 137/2019d	**Winner 50 WP**	Kaptan – 50% (ftalimidy)	Synthos Agro - Polska	**fasola szparagowa** - antraknoza, bakterioza obwódkowa, szara pleśń
R-173/2021	**Yukon**	miedź - 80 g w 1 l (nieorganiczne) siarka - 640 g w 1 l (nieorganiczne)	UPL Holdings Coöperatief U.A. Claudius Prinsenlaan, 4818CP Breda, Holandia	**burak ćwikłowy** – chwościk, mączniak prawdziwy
R - 22/2018	**Zaftra AZT 250 SC**	azoksystrobina – 250 g w 1 l (strobiluryny)	Syngenta Polska	**cebula, czosnek, szalotka –** alternarioza, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), *Stemphylium, Cladosporium* **kalafior, kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyżowych **marchew** – mączniak prawdziwy, alternariozy **seler korzeniowy** – septorioza selera **por** – alternarioza, rdza, fytoftoroza, *Stemphylium*, *Cladosporium* **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna Twardzikowa, rdza **groch na zielone nasiona** - askochytoza, mączniak rzekomy **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza) **sałata** - mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **pomidor** - alternarioza, zaraza ziemniaka, mączniak prawdziwy **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **plantacje nasienne bobiku i grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza

1	2	3	4	5
R - 208 /2017	**Zakeo 250 SC**	azoksystrobina – 250 g/l (strobiluryny)	Syngenta Polska	**Cebula, czosnek, szalotka –** alternarioza, mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), *Stemphylium*, *Cladosporium* **kalafior, kapusta głowiasta i kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń, bielik krzyzowych **marchew** – mączniak prawdziwy, alternarioza **por** – alternarioza, rdza, fytoftoroza, *Stemphylium*, *Cladosporium* **seler** korzeniowy– septorioza **fasola szparagowa** - antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **groch na zielone nasiona** - askochytoza, mączniak rzekomy **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza) **sałata** - mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza **pomidor** - alternarioza, zaraza ziemniaka, mączniak prawdziwy **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu, mączniak rzekomy grochu **plantacje nasienne bobiku i grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza
R-196/2025	**Zampro Pro**	ametoktradyna - 75 g w 1 kg (pochodne pirymidynoamin) fosfoniany potasu - 453 g w 1 kg pochodnych ditiokarbaminianów	BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Oddział w Freienbach Huobstrasse, 8808 Freienbach, Konfederacja Szwajcarska	**ziemniak** zaraza ziemniaka, alternarioza
R-99/2013	**Zato 50 WG**	trifloksystrobina - 500 g w 1 kg (strobiluryny)	Bayer AG Kaiser-Wilhem-Allee, 51 373 , Niemcy	**marchew** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych, alternarioza
R-172/2020	**Zenby**	izofetamid - 400 g w 1 l (fenylo-okso-etylotiofenoamidy)	ISK Biosciences Europe N.V. Pegasus Park, B-1831 Diegem, Królestwo Belgii	**sałata głowiasta, sałata liściowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **koper ogrodowy, pietruszka naciowa, szczypiorek, szczaw, szpinak, roszponka warzywna, endywia eskariola, rzeżu-cha ogrodowa, rokietta siewna (rukola), rośliny warzywne uprawiane na młode liście (w tym rośliny kapustne)** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa
R-115/2020 h.r.	**Zertan**	oksatiapiprolina - 100 g w 1 l (izoksazoliny)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw Haslacher Straβe, 94469 Deggendorf, Niemcy	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R- 50/2017 h.r.	**Zetar 250 SC**	azoksystrobina - 250 g/l (strobiluryny)	Agrosimex - Polska	**szparag -** purpurowa plamistość pędów, rdza **fasola** – antraknoza **brokuł** – czerń krzyżowych

1	2	3	4	5
				kalafior – czerń krzyżowych **ziemniak** – alternarioza, rizoktonioza
R-661/2018d	**Zignal 500 SC**	fluazynam – 500 g (pochodne aniliny)	Cheminova A/S - Dania	**cebula konsumpcyjna** – mączniak rzekomy, **ziemniak** – alternarioza, zaraza ziemniaka
R-25/2024	**Zingaro Extra 250 SC**	azoksystrobina - 250 g/l (strobiluryny)	Albaugh TKI d.o.o. Grajski trg., SI-2327 Race, Republika Słowenii	**cebula** – mączniak rzekomy, szara pleśń (zgnilizna szyjki), alternarioza **kapusta głowiasta, kapusta pekińska (do długotrwałego przechowywania)** – czerń krzyżowych (alternarioza), szara pleśń bielik krzyżowych **kalafior** – czerń krzyżowych (alternarioza) bielik krzyżowych **marchew** – alternarioza naci, mączniak prawdziwy **por** – rdza pora, alternarioza pora, fytoftoroza, plamistości liści powodowane przez *Stemphylium vesicarium* oraz *Cladosporium allii-cepae* **fasola szparagowa** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli **groch uprawiany na zielone nasiona** – askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy **seler korzeniowy** – septorioza selera **sałata** – mączniak rzekomy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, rizoktonioza **pomidor** – alternariozy, mączniak prawdziwy pomidora **cebula, czosnek, szalotka** – rdza pora (na cebuli), zgnilizna twardzikowa, plamistości liści powodowane przez Stemphylium vesicarium oraz Cladosporium allii-cepae **fasola wielokwiatowa, groch zielony cukrowy** – antraknoza fasoli, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza fasoli, askochytoza grochu (zgorzelowa plamistość), mączniak rzekomy grochu **bób** – askochytoza (zgorzelowa plamistość), plamistość czekoladowa bobu, fuzarioza bobiku, rdza bobu **groch zwyczajny siewny, plantacje nasienne grochu zwyczajnego siewnego** – antraknoza, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, rdza, askochytoza (zgorzelowa plamistość)
R-71/2018	**Zorvec Enicade**	oksatiapiprolina – 100g/1l (izoksazoliny)	DuPont - Polska	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-53/2023	**Zorvec Entecta**	amisulbrom - 240 g w 1 l (sulfonoamidy) oksatiapiprolina - 48 g w 1 l (izoksazoliny)	Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o. ul. Piusa Dziekońskiego, 00-728 Warszawa	**ziemniak** – zaraza ziemniaka
R-169/2018	**Zoxi**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiouryny)	Arysta LifeScience Benelux SPRL Rue de Renory, B-4102 Ougree (Seraing), Królestwo Belgii	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka (ograniczenie występowania)

1	2	3	4	5
R-169/2018	**Zoxis 250 SC**	azoksystrobina - 250 g w 1 l (strobiluryny)	Arysta LifeSciences Benelux SPRL Rue de Renory, B-4102 Ougre (Seraing), Królestwo Belgii	**brokuł, kalafior, kapusta brukselska** – czerń krzyżowych, bielik krzyżowych
ŚRODKI BIOLOGICZNE				
R-22/2019 wu	**Asperello Biocontrol**	Trichoderma asperellum szczep T34 - 120 g	Biocontrol Technologies, S.L. Avgda. Madrid, 08014 Barcelona, Hiszpania	**bakłażan, papryka, pomidor** – zgorzel siewek i gnicie korzeni powodowane przez *Phytium* sp. **cykoria, endywia, sałata, cukinia i patison z przeznaczeniem na jadalne kwiaty, brokuł, kapusta brukselska, głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, pekińska, chińska, choy sum, kalafior, jarmuż, kalarepa, cukinia, dynia olbrzymia jadalna, melon ogórek typu korniszon** – zgorzel siewek i gnicie korzeni powodowane przez *Phytium* sp.i *Fusarium* spp.
R-43/2018 wu	**Biocontrol T34**	*Trichoderma asperellum* szczep T34 - 120 g	Biocontrol Technologies, S.L. Avgda. Madrid, 08014 Barcelona, Hiszpania	**rośliny warzywne (kapusta, brokuł zwyczajny, kalafior, kalarepa, sałata głowiasta, sałata liściowa, roszponka warzywna, rukola, cebula, czosnek, por, szalotka, cukinia, cukinia z przeznaczeniem na jadalne kwiaty, dynia olbrzymia jadalna, kabaczek, kabaczek z przeznaczeniem na jadalne kwiaty, ogórek, fasola zwykła, groch zielony cukrowy, burak ćwikłowy, burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, marchew, pietruszka, seler korzeniowy, chrzan pospolity, rzodkiewka, pomidor, papryka, oberżyna, seler listkowy, seler naciowy, szparag) (uprawa w polu)** – Zgorzele siewek i sadzonek powodowane *przez Fusarium* spp., *Pythium* spp. **ziemniak** – *Rizoktonioza ziemniaka*
R-141/2023	**Essenciel**	olej z pomarańczy - 60 g w 1 l (inne)	VIVAGRO allée Jacques Latrille, 33650 Martillac, Francja	**marchew** – mączniak prawdziwy **cykoria, salsefia, melon, ogórek typu korniszon, cukinia, pietruszka naciowa** – mączniak prawdziwy **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy **kapusta głowiasta, kapusta pekińska** – bielik krzyżowych **rzepa** – mączniak prawdziwy
R-9/2026	**Green Doctor OD**	1x109 oospor grzyba *Pythium oligandrum M1* w 1 litrze środka	BIOPREPARATY, spol. s r.o., Tylišovská 772/1, Dejvice, 160 00 Praha 6, Republika Czeska	**papryka (w uprawie w polu) –** rizoktonioza papryki, fytoftoroza papryki, fuzaryjne więdnięcie papryki, fuzaryjna zgorzel szyjki i podstawy pędu papryki, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń **pomidor** (uprawiany w polu) **–** rizoktonioza pomidora, zgnilizna pierścieniowa pomidora, fuzaryjne więdnięcie pomidora, fuzaryjna zgorzel szyjki i podstawy pędu pomidora, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, **ogórek** (uprawiany w polu) – miękka zgnilizna korzeni i podstawy pędów ogórka, fuzaryjne więdnięcie ogórka, fuzaryjna zgorzel dyniowatych, zgnilizna Twardzikowa

1	2	3	4	5
				kalafior, brokuł, kapusta głowiasta biała, kapusta pekińska, kapusta brukselska, jarmuż, kalarepa – czerń krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych, mączniak rzekomy krzyżowych, szara pleśń
R-20/2019wu	**Laminone**	laminaryna - 45 g w 1 l (polisacharydy)	Laboratoires Goemar SAS Saint-Jouan des Guerets, 35435 Saint Malo Cedex, Republika Francuska	**pomidor** – bakteryjna cętkowatość pomidora, **oberżyna, papryka** – mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń **cukinia, dynia** – mączniak prawdziwy dyniowatych **sałata liściowa, sałata główkowa** – mączniak rzekomy, szara pleśń **ogórek, kabaczek, patison, melon, kawon, endywia, szpinak, portulaka warzywna, burak liściowy (syn. boćwina), burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, roszponka, rzeżucha ogrodowa, lucerna siewna, rukola uprawiane na kiełki, bób, groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska, kalafior, brokuł, kapusta pekińska, jarmuż, kalarepa, kapusta chińska, rośliny warzywne uprawiane na młode liście, fasola szparagowa, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** – mączniak prawdziwy, szara pleśń
R-122/2012	**Lalstop Contans WG**	Coniothyrium minitans - 50 g w 1 kg (mikrobiologiczne)	Danstar Ferment AG Poststrasse, CH-6300 Zug, Szwajcaria	**rośliny warzywne** – choroby powodowane przez *Sclerotinia* spp.
R-45/2018wu	**Limocide**	olej z pomarańczy - 60 g	VIVAGRO allée Jacques Latrille, 33650 Martillac, Francja	**marchew, cykoria, ogórek, melon, salsefia** – mączniak prawdziwy, **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, **kapusta pekińska, kapusta głowiasta biała** – bielik krzyżowych, **rzepa** – mączniak rzekomy **ogórek typu korniszon, cukinia** – mączniak prawdziwy
R-15/2019	**Nutivax**	laminaryna – 45 g (polisacharydy)	Laboratoires Goemar SAS Saint-Jouan des Guerets, 35435 Saint Malo Cedex, Republika Francuska	**pomidor** – bakteryjna cętkowatość **oberżyna, papryka** – mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń **cukinia, dynia** – mączniak prawdziwy dyniowatych, szara pleśń, **sałata liściowa, sałata głowiasta** – mączniak rzekomy, szara pleśń, **ogórek, kabaczek, patison, melon, kawon, endywia, szpinak, portulaka warzywna, burak liściowy (syn. boćwina), burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, roszponka, rzeżucha ogrodowa, lucerna siewna, rukola uprawiane na kiełki, bób, groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska,**

1	2	3	4	5
				kalafior, brokuł, kapusta pekińska, jarmuż, kalarepa, kapusta chińska, rośliny warzywne uprawiane na młode liście, fasola szparagowa, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa – mączniak prawdziwy, szara pleśń
R-20/2020 wu	**Pesticol**	olejek pomarańczowy – 60 g w 1 l (olejki eteryczne)	VIVAGRO allée Jacques Latrille, 33650 Martillac, Francja	**marchew** – mączniak prawdziwy **cykoria, salsefia** – mączniak prawdziwy **kapusta pekińska, kapusta głowiasta biała** – bielik krzyżowych **ogórek, melon, ogórek typu korniszon, cukinia** – mączniak prawdziwy **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy **pietruszka naciowa** – mączniak prawdziwy **rzepa** – mączniak rzekomy
R-9/2015 wu	**Plantivax**	laminaryna - 45 g w 1 l (polisacharydy)	Laboratoires Goemar SAS Saint-Jouan des Guerets, 35435 Saint Malo Cedex, Republika Francuska	**pomidor** – bakteryjna cętkowatość **cukinia, dynia** – mączniak prawdziwy dyniowatych **sałata liściowa, sałata głowiasta** – mączniak rzekomy, szara pleśń, **ogórek, kabaczek, patison, melon, kawon, endywia, szpinak, portulaka warzywna, burak liściowy (syn. boćwina), burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, roszponka, rzeżucha ogrodowa, lucerna siewna, rukola uprawiane na kiełki, bób, groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska, kalafior, brokuł, kapusta pekińska, jarmuż, kalarepa, kapusta chińska, rośliny warzywne uprawiane na młode liście, fasola szparagowa, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** – mączniak prawdziwy, szara pleśń
R-154/2017d	**Polyversum WP**	*Pythium oligandrum* (mikrobiologiczne)	Biopreparaty Sp. z o. o. Republika Czeska	**bób** – askochytoza, czekoladowa plamistość, choroby przechowalnicze, **cebula** – fuzaryjne różowienie korzeni, **fasola szparagowa** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **kapusta pekińska, głowiasta i głowiasta czerwona** – choroby przechowalnicze, szara pleśń, **ogórek w gruncie** – mączniak rzekomy, zgorzel siewek, **papryka w gruncie** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **pietruszka korzeniowa** – choroby przechowalnicze, ordzawienie korzeni **seler korzeniowy** – choroby przechowalnicze, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa,
R-172/2025	**Polygandron WP**	*Pythium oligandrum - 17,5 % - Pythium oligandrum M1 – 5 x 10^5 oospor/g* (mikrobiologiczne)	BIOPREPARATY spol. s r.o. Tylišovská, 160 00 Dejvice, Republika Czeska	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka,

1	2	3	4	5
R-186/2025	**Polygandron TTP**	*Pythium oligandrum - 17,5 % - Pythium oligandrum M1 – 5 x 10^5 oospor/g* (mikrobiologiczne)	BIOPREPARATY spol. s r.o. Tylišovská, 160 00 Dejvice, Republika Czeska	**ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka
R-28/2015 wu	**Prestop WP**	Gliocladium catenulatum - 230 g w 1 kg (mikrobiologiczne)	Danstar Ferment AG Poststrasse, CH-6300 Zug, Szwajcaria	**ogórek pomidor** – choroby odglebowe (*Phytium*) **sałata** – choroby odglebowe (*Phytium*), rizoktonioza **kalafior** – rizoktonioza
R-57/2019 h.r.	**Prev-Am**	olej z pomarańczy - 60 g w 1 l	ORO Agri Europe SA Estrada Municipal, 2950-401 Palmela, Portugalia	**marchew, melon, cykoria, ogórek typu korniszon, ogórek, salsefia, pietruszka naciowa** – mączniak prawdziwy, **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, **kapusta pekińska, kapusta głowiasta biała** – bielik krzyżowych, **rzepa** – mączniak rzekomy
R-44/2020 h.r.	**PREV-BIO**	olej z pomarańczy - 60 g w 1 l	ORO Agri International Ltd. Bankastraat, 9715CJ Groningen, Holandia	**marchew, melon, cykoria, ogórek typu korniszon, ogórek, salsefia, pietruszka naciowa** – mączniak prawdziwy, **sałata** – mączniak prawdziwy, mączniak rzekomy, **kapusta pekińska, kapusta głowiasta biała** – bielik krzyżowych, **rzepa** – mączniak rzekomy
R - 4/2018	**Proradix**	*Pseudomonas* sp. szczep DSMZ 13134 - 6,6 x 10^{10} jtk/g (biologiczny)	SP Sourcon Padena GmbH,	**ziemniak** - rizoktonioza
R-41/2021	**Pythie**	Pythium oligandrum - 10 g - 1x10^6 oospor/g (mikrobiologiczne)	BIOPREPARATY spol. s r.o. Tylišovská, 160 00 Dejvice, Republika Czeska	**kapusta głowiasta czerwona** – choroby przechowalnicze – szara pleśń **seler korzeniowy** – choroby przechowalnicze – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **bób** – choroby przechowalnicze: askochytoza, czekoladowa plamistość
R-56/2024	**Rhapsody**	*Bacillus amyloliquefaciens* (dawniej subtilis) szczep QST 713 - 13,96 g w 1 l (mikrobiologiczne)	"Bayer AG Kaiser-Wilhem-Allee, 51 373 , Niemcy	**pomidor, papryka, oberżyna** – fuzarioza zgorzelowa **ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka **marchew alternariozy** – naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych plamistość zgorzelowa korzeni **sałata** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **ogórek** – mączniak prawdziwy dyniowatych, bakteryjna kanciasta plamistość ogórka **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta brukselska, kalafior, jarmuż, brokuł** – alternarioza, mączniak prawdziwy, szara pleśń, czarna zgnilizna
R-8/2021wu	**Remedier**	*Trichoderma asperellum* szczep ICC 012 - 2 %, Trichoderma gamsi szczep ICC 080 - 2 % (mikroiologiczne)	Gowan Crop Protection Limited Rothamsted Research, West Common, Harpenden, AL5 2JQ Hertfordshire, Wielka Brytania	**papryka** – zgnilizna podstawy pędów papryki, **pomidor** – zgnilizna pierścieniowa pomidora

1	2	3	4	5
R-182/2019	**Romeo**	cerewisan – 941 g w 1 kg (mikrobiologiczny)	Agrauxine S.A. rue Henri Becquerel, 49070 Beaucouzé, Francja	**melon, arbuz, dynia oraz inne dyniowate z niejadalną skórką** – mączniak prawdziwy dyniowatych
R - 371/2017d	**Serenade ASO**	*Bacillus subtilis* – 13,96g (mikrobiologiczne)	BAYER CropScience Republika Federalna Niemiec	**marchew** – alternarioza naci marchwi, **oberżyna, papryka, pomidor w gruncie** – alternarioza, szara pleśń, **oberżyna, papryka, pomidor** –alternarioza, szara pleśń, **sałata w gruncie** – szara pleśń **marchew, pasternak, pietruszka, korzeniowa, seler korzeniowy** – mączniak prawdziwy, plamistość zgorzelowa korzeni **sałata** - zgnilizna twardzikowa, rizoktonioza, **oberżyna, papryka, pomidor** - fuzarioza zgorzelowa **ogórek** - bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak prawdziwy dyniowatych **brokuł, kalafior, jarmuż, kapusta brukselska**, **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska** - alternarioza, czarna zgnilizna, mączniak prawdziwy, szara pleśń **ziemniak** – rizoktonioza ziemniaka **pasternak, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy** – plamistość zgorzelowa **brokuł, kalafior, jarmuż, kapusta brukselska, głowiasta biała, czerwona, pekińska** – alternariozy, czarna zgnilizna, mączniak prawdziwy, szara pleśń
R-165/2019	**Serifel**	*Bacillus amyloliquefaciens* szczep MBI600 - 11 % (mikrobiologiczne)	BASF Polska Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie, 02-305 Warszawa	**goch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, fasola zwyczajna, fasola szparagowa, fasola wielokwiatowa, bóeb, szparagi, karczoch zywczajny, karczoch hiszpański, rabarbar** – szara pleśń **cykoria sałatowa, cykoria korzeniowa** – mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa **cykoria sałatowa (przechowywanie korzeni przed rozpoczęciem pędzenia, pędzenie), sałata, endywia, szpinak, burak liściowy, portulaka warzywna,** – zgnilizna twardzikowa **sałata, endywia, szpinak, burak liściowy, portulaka warzywna, cykoria sałatowa, roszponka warzywna, rukola** – szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, **ogórek, cukinia, dynia zwyczajna, melon** – mączniak prawdziwy dyniowatych, zgorzele siewek **kapusta głowiasta, brukselska, pekińska, jarmuż, kalafior, brokuł** – mączniak prawdziwy, czerń krzyżowych **kalarepa** – mączniak prawdziwy, czerń krzyżowych, alternariozy, szara pleśń **rzodkiew, rzodkiewka** – czerń krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych **pietruszka, pasternak zayczajny, seler naciowy, fenkuł** – mączniak prawdziwy baldaszkowatych **brukiew, topinambur, seler korzeniowy, skorzonera, salsefia, chrzan pospolity** – alternariozy, szara pleśń **cebula siedmiolatka, por** – alternariozy cebuli i pora

1	2	3	4	5
				cebula – alternariozy, zgnilizna szyjki, *Stemphylium* **czosnek pospolity, szalaotka** – alternariozy, zgnilizna szyjki
R-102/2020	**Taegro**	*Bacillus amyloliquefaciens* FZB24 - 130 g w 1 kg	Novozymes A/S Krogshøjvej, 2880 Bagsværd, Dania gro	**ogórek, melon, arbuz, dynia, cukinia, kabaczek** - szara pleśń, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa; **pomidor, bakłażan, papryka (w uprawie w polu)** - szara pleśń, mączniak prawdziwy pomidora, alternarioza, zgnilizna twardzikowa; **sałata** - szara pleśń, mączniak rzekomy sałaty, zgnilizna twardzikowa; **rośliny warzywne uprawiane na młode liście, cykoria sałatowa, endywia, szpinak, burak liściowy, seler naciowy** - szara pleśń, mączniak rzekomy, mączniak prawdziwy, zgnilizna twardzikowa; **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, jarmuż, kapusta brukselska, kapusta chińska (pak choi), kapusta pekińska, kalafior, brokuł** - mączniak prawdziwy roślin kapustnych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa; **marchew, seler naciowy, seler korzeniowy, pietruszka, pasternak -** mączniak prawdziwy baldaszkowatych, mączniak prawdziwy pomidora, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa; **groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** - mączniak prawdziwy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa; **cykoria sałatowa, endywia, szpinak, burak liściowy, seler naciowy** – szara pleśń, mączniaki rzekome, mączniaki prawdziwe, zgnilizna twardzikowa, **cebula, czosnek, por, szparag** – szara pleśń **burak ćwikłowy**– mączniak prawdziwy **groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, fasola zwykła, fasola szparagowa, fasola wielokwiatowa** – mączniak prawdziwy grochu, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **bób, bobik, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny, soczewica jadalna, ciecierzyca pospolita –** mączniak prawdziwy, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa **rośliny zielarskie –** szara pleśń, mączniaki rzekome, mączniaki prawdziwe, zgnilizna twardzikowa
R-8/2017wu	**Trianum-G**	*Trichoderma harzianum* Rifai szczep T-22 - 10 g - 1,5 x10^8 jtk/g (mikrobiologiczne)	Koppert BV 2654 BE Veilingweg, Belgia	**pomidor** – fuzarioza zgorzelowa pomidora (fuzaryjna zgorzel szyjki i podstawy łodygi) **ogórek i inne rośliny warzywne dyniowatemiękka** – zgnilizna korzeni i podstawy pędów ogórka, zgorzel siewek owodowana przez *Pythium* spp.

1	2	3	4	5
				sałata i inne liściaste rośliny warzywne – rizoktonioza (czarna zgnilizna) **papryka, bakłażan, pomidor** zgorzel siewek, fuzaryjne więdnięcie papryki i bakłażana **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta chińska, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, jarmuż, kalarepa** – zgorzel siewek kapustnych
R-3/2017wu	**Trianum-P**	*Trichoderma harzianum* Rifai szczep T-22 - 10 g - 10^9 jtk/g (mikrobiologiczne)	Koppert BV 2654 BE Veilingweg, Belgia	**sałata i inne liściaste rośliny warzywne** – rizoktonioza (czarna zgnilizna) **kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta włoska, kapusta chińska, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, jarmuż, kalarepa** – zgorzel siewek **dynia, cukinia, patison, melon, arbuz** – zgorzel siewek, fuzaryjna zgorzel dyniowatych **papryka, pomidor, bakłażan** – zgorzel siewek, fuzaryjne więdniecie pomidora, papryki i bakłażana
R-86/2025	**Tricoten WP**	*Trichoderma atroviride* szczep AT10 - ; 5 × 10^11 jtk/kg (mikrobiologiczne)	Agrotecnologias Naturales S.L. Ctra T-214 s/n, 43762 La Riera de Gaia, Tarragona, Hiszpania	**pomidor** – pomidora, fuzaryjna zgorzel pomidora powodowana przez grzyby rodzaju *Fusarium* **pomidor, oberżyna, papryka** – fuzaryjne więdnięcie pomidora i papryki, fuzaryjna zgorzel pomidora i papryki powodowana przez grzyby rodzaju Fusarium **sałata** – zgnilizna twardzikowa
R- 25/2017d	**Vaxiplant SL**	laminaryny – 5% (polisacharydy)	Laboratories GOEMAR SAS RepublikaFrancuska	**pomidor w gruncie** – bakteryjna cętkowatość **cukinia, dynia** – mączniak prawdziwy dyniowatych **sałata liściowa, sałata główkowa** – mączniak rzekomy, szara pleśń **oberżyna, papryka ogórek, kabaczek, patison, melon, kawon, endywia, szpinak, portulaka warzywna, burak liściowy (syn. boćwina), burak ćwikłowy z przeznaczeniem na botwinę, roszponka, rzeżucha ogrodowa, lucerna siewna, rukola uprawiane na kiełki, bób, groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, kapusta brukselska,** **kalafior, brokuł, kapusta pekińska, jarmuż, kalarepa, kapusta chińska, rośliny warzywne uprawiane na młode liście, fasola szparagowa, fasola zwykła, fasola wielokwiatowa** – mączniak prawdziwy, szara pleśń