

**WYKAZ HERBICYDÓW REKOMENDOWANYCH
DO INTEGROWANEJ PRODUKCJI ROŚLIN
W UPRAWACH WARZYW GRUNTOWYCH**

Autorzy:

dr Zbigniew Anyszka
dr Joanna Golian

Opracowanie przygotowane w ramach zadania celowego 6.2

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

Skierniewice, luty 2023

Wykaz herbicydów rekomendowanych do Integrowanej Produkcji Roślin w uprawach warzyw gruntowych

Stan na 31.01.2023 r.

- 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.
- 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>
- Herbicydy zawierające takie same substancje czynne powinny być stosowane przemiennie we wszystkich ogniwach zmianowania, aby zapobiegać uodpornianiu się chwastów na te substancje.
- Zabiegi herbicydami i innymi środkami ochrony roślin powinny przeprowadzać osoby przeszkolone.
- Wszystkie wymienione w tabeli herbicydy są dozwolone do stosowania w IPR, z uwzględnieniem zapisów ich etykiet.
- Herbicydy zawierające substancje czynne wymienione w poniższej tabeli, które zostaną w Polsce zarejestrowane po opublikowaniu niniejszego wykazu, mogą być stosowane w integrowanej produkcji roślin, zgodnie z zakresem ich rejestracji. W przypadku nowych substancji czynnych należy zasięgnąć informacji u posiadacza zezwolenia lub producenta środka.

Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin ¹⁾	Nazwa środka ochrony roślin*	Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna)**	Posiadacz zezwolenia	Zalecany w uprawach***	Zwalczane chwasty	Uwagi / klasyfikacja środka pod względem zagrożeń dla człowieka****
1	2	3	4	5	6	7
R-205/2016 R-478/2022d	Achiba 05 EC	chizalofof-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nissan Chemical Europe SAS, Republika Francuska	marchew (M) – bakłażan (oberżyna), bób, burak ćwikłowy, brukiew, chrzan, fasola szparagowa, fasola na suche i na świeże nasiona, groch siewny cukrowy na strąki, groch siewny na strąki i na świeże nasiona, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H318, H332
R-1/2016wu R-449/2021d	Activus 400 SC	pendimetalina – 400 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Adama Deutschland GmbH, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu, kalafior, kapusta głowiasta biała i czerwona, marchew (M) – brokuł z rozsady, brukiew, cebula szalotka z siewu, czosnek, pietruszka korzeniowa, pasternak, salsefia, rzepa, kalarepa, kapusta brukselska, kapusta włoska, brukiew jadalna	roczne dwuliścienne i jednoliścienne	EUH401, EUH208
R-47/2013 h.r. R-74/2018d	Agat 480 SC	oksylfluorfen – 480 g/l (dwufenyloetery – grupa E wg HRAC, kod 14)	MADEZ Firma Handlowo-Usługowa, Mariusz Rudnicki, Lipiany	cebula z siewu	większość rocznych dwuliściennych	EUH401, EUH208
R-8/2021 h.r.	Agaton 100 EC	propachizafop – 100 g/l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego –	Agri-Top EU Republika Federalna Niemiec	cebula, fasola, groch zielony i na suche nasiona, kapusta głowiasta biała i czerwona, marchew, pietruszka,	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319

		grupa A wg HRAC, kod 1)		(M) – brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, bób, cebula szalotka, chrzan, czosnek, kapusta brukselska, pasternak, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica, rzodkiew czarna i japońska		
R-208/2014 R-500/2019d	Agil-S 100 EC	propachizafof – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	cebula, fasola, groch zielony i na suche nasiona, kapusta głowiasta (biała i czerwona) marchew, pietruszka (M) – brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, bób, cebula szalotka, chrzan, czosnek, kapusta brukselska, pasternak, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica, rzodkiew czarna i japońska	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R-129/2019	Akapit 125 EC	fluazyfof-P-butylu – 125 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Ciech Sarzyna S.A. Nowa Sarzyna	fasola szparagowa	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318, H361d
R- 92/2022	Alive	propachizafof – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Królestwo Hiszpanii	cebula, kapusta głowiasta (biała i czerwona), marchew, pietruszka korzeniowa (M) – seler korzeniowy, pasternak, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, rzodkiew czarna i japońska, rzodkiewka, salsefia, rzepa biała i czarna, czosnek, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H302, H304, H317, H318, H411
R-62/2021 R-141/2022d	Amstaf 800 EC	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – cebula z siewu, rozsady i dymki, por z siewu i rozsady, czosnek, marchew, pietruszka korzeniowa, pasternak, seler korzeniowy i naciowy, chrzan, soczewica	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H318
R-37/2017 h.r.	Aria 100 EC	propachizafof – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	cebula, fasola, groch zielony i na suche nasiona, kapusta głowiasta, marchew, pietruszka (M) – brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, bób, czosnek, kapusta brukselska, pasternak, seler korzeniowy, cebula szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R-110/2020h.r. R-898/2021d	Asfolot 100 EC	propachizafof – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Haslachter Straße 94, 94469 Deggendorf, Republika Federalna Niemiec	cebula, fasola, groch na świeże i suche nasiona, kapusta głowiasta (biała i czerwona), marchew, pietruszka, ziemniak (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, czosnek pospolity, kapusta brukselska, pasternak, salsefia, seler korzeniowy, soczewica, rzepa rzodkiew, rzodkiewka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R-64/2017 R-559/2021d	Auksendy 300 SL	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	cebula z siewu	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH 401

R-140/2016 R-411/2021d	Aurelit 70 WG	metrybuzyna – 700g/kg (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	ADAMA Deutschland GmbH, Republika Federalna Niemiec	(M) – pomidor	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-186/2017 R-510/2021d	Bagira 040 EC	chizalofop-P-tefurylowy – 40 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	groch zwyczajny siewny uprawiany na suche nasiona (M) – cebula, marchew	jednoliścienne roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H351, H361fd
R-24/2019wu R-82/2021d	Balan 180 EC	benfluralina – 180g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Gowan Crop Protection Limited, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej	brokuł, cykoria sałatowa, endywia, kalafior biały i zielony, kapusta brukselska, kapusta głowiasta biała i czerwona, kapusta włoska, sałata (M) – bób, fasola uprawiana na suche nasiona, fasola szparagowa, groch uprawiany na suche nasiona i świeże nasiona, kapusta pekińska, kapusta chińska, kalarepa	komosa biała (niektóre roczne dwuliścienne)	EUH401, H226, H304, H315, H319, H332
R-58/2019 h.r.	Balatella Forte 150 EC	fluazifop-P-butylowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Crop Agro Sp z o.o. Osielesko	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, burak liściowy (botwinka), cebula z siewu, z rozsady i z dymki, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony cukrowy (na strąki), groch zwyczajny na świeże nasiona i na suche nasiona, karczoch, koper włoski, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, sałata głowiasta, sałata liściowa, salsefia, seler korzeniowy i naciowy, szalotka, szpinak, szczypiorek, szparag	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H317, H361d
R-42/2021 h.r.	Baltar	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw., Republika Federalna Niemiec	(M) – fasola na zielone i suche nasiona, groch zielony (cukrowy, łuskowy) i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-25/2018 wu R-85/2021d	Bandur 600 SC	aklonifen – 600 g/l (dwufenyloetery – grupa F3 wg HRAC, kod 32)	Bayer AG, Republika Federalna Niemiec	(M) – bób, cebula z siewu, czosnek, fasola, groch na świeże i suche nasiona, koper ogrodowy, marchew, pasternak, pietruszka naciowa, seler korzeniowy, soczewica, szalotka, szczypiorek	niektóre dwuliścienne i w średnim stopniu chwaśnica jednostronna	EUH401, H351
R-159/2017 R-751/2021d	Baristo 500 SC	napropamid – 500 g/l (acetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 0)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kalafior z siewu i rozsady, kapusta głowiasta biała z siewu i z rozsady	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH 401
R-4/2010 R-76/2021d	Basagran 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	BASF SE, Rep. Federalna Niemiec	fasola, groch zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-63/2021 R-141/2022d	Baset 800 EC	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – cebula z siewu, rozsady i dymki, por z siewu i rozsady, czosnek, marchew, pietruszkę korzeniową, pasternak, seler	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H318

				korzeniowy naciowy, chrzan, soczewica.		
R-113/2021 h.r.	Basjan 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Haslach Straße 94, 94469 Deggendorf, Republika Federalna Niemiec	groch zielony i na suche nasiona, fasola	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-108/2020 h.r. R-141/2021d	Benta Duo 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	fasola, groch zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-11/2020 R-9/2021m	Beni	bentazon – 870 g/kg (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Sharda Poland Sp. z o.o., Warszawa	(M) – groch zielony i na suche nasiona, fasola na zielone i suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H319
R-62/2021 h.r.	Bentamoc	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	GLO Quimicos Lda., Republika Portugalska	groch zielony i na suche nasiona, fasola	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-136/2018 R-164/2022d	Benz	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Sharda Europe b.v.b.a., Królestwo Belgii	(M) – fasola, groch zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-3/2022 h.r.	Bezon 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Polska Firma Agro Consultingowa Michał Rybacki, ul. Zaświat 30/7, 85-685 Bydgoszcz	fasola, groch zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-6/2022 h.r.	Bentazon 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Crop Agro sp. z o.o., ul. Koralowa 27, 86-031 Osielsko	fasola, groch zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319
R-22/2019 h.r.	Bingo 600 SC	aklonifen – 600 g/l (dwufenyloetery – grupa F3 wg HRAC, kod 32)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	(M) – cebula uprawiana z siewu, czosnek, groch na suche nasiona, marchew, pasternak, pietruska korzeniowa	niektóre dwuliścienne i w średnim stopniu chwaśnica jednostronna	EUH401, H351
R-95/2021 R-141/2022d	Boa Pro 480 EC	chlomazon – 480g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	INNVIPO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa	groch, fasola, marchew, ogórek (M) – seler korzeniowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H226, H304, H314, H332, H335, H336
R-7/2019wu R-82/2021d	Bonalan 180 EC	benfluralina – 180g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Gowan Crop Protection Limited, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej	brokuł, cykoria sałatowa, endywia, kalafior biały i zielony, kapusta brukselska, kapusta głowiasta biała i czerwona, kapusta włoska, sałata (M) – bób, fasola uprawiana na suche nasiona, fasola szparagowa, groch uprawiany na suche nasiona i świeże nasiona, kapusta pekińska, kapusta chińska, kalarepa	komosa biała (niektóre -roczne dwuliścienne)	EUH401, H226, H304, H315, H317, H319, H332

R-88/2015 R-54/2021m	Boxer 800 EC	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – cebula z siewu, z dymki i rozsady, chrzan, czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por z siewu i z rozsady, seler korzeniowy i naciowy, soczewica	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H319
R-147/2016 R-150/2022d	Buster 100 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	INNVIKO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa, rzodkiew, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-7/2017 R-714/2020d	Butisan Duo 400 EC	metazachlor – 200 g/l dimetenamid-P – 200 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	brokuł i kalafior z siewu i z rozsady, jarmuż i kalarepa z rozsady, kapusta głowiasta z siewu i z rozsady (M) – brukiew z siewu, rzepa z siewu	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H304, H317, H319, H351
R-136/2012 R-253/2018d	Butoxone M 400 SL	MCPB – 400 g/l (kwasy fenoksykarboksylowe – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	Nufarm UK Ltd, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Płn.	groch	większość dwuliściennych	EUH401, H302, H318
R-217/2015 R-427/2021d	Buzzin	metrybuzyna – 700 g/kg (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Sharda Europe b.v.b.a., Królestwo Belgii	(M) – pomidor, oberżyna (bakłażan)	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH 401
R-9/2021 h.r.	Cegorian Extra 120 EC	kletodym – 120 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Agri - Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu, marchew, kapusta głowiasta z rozsady (M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, chrzan pospolity, czosnek, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona, kapusta czerwona, kapusta brukselska, kapusta włoska, koper ogrodowy (liście), oberżyna, pasternak, pietruszka korzeniowa i nać pietruszki, pomidor, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy i liście selera korzeniowego, skorzonera, soczewica jadalna, szczypiorek	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336
R-47/2015 R-391/2022d	Centurion Plus 120 EC	kletodym – 120 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Republika Francuska	cebula z siewu, marchew, kapusta głowiasta z rozsady	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336
R-41/2022	Cannon 500 SC	metazachlor – 500g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	ProAgri Sp. z o.o., ul. Kolejowa 6, 56-420 Bierutów	kapusta głowiasta biała, kalafior	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351

R-116/2020 R-157/2022d	Chart 960 EC	S-metolachlor – 960g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	INNVIGO Sp. z o.o., Aleje Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa	(M) – brukiew, burak ćwikłowy, cykoria korzeniowa, chrzan pospolity, kukurydza cukrowa, rzepa, seler korzeniowy	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H319
R-115/2022	Chlomaz-Life	chlomazon – 360g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	Life Scientific Ltd., Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	groch, fasola, ogórek (M) – marchew, chrzan, rzepa czarna, brukiew, bób, groch zielony cukrowy i łuskowy, fasola szparagowa, brokuł, jarmuż, kalafior, kapusta głowiasta (biała i czerwona), kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta brukselska	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH 208, EUH401
R-3/2017 R-201/2021d	Clap	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	Sharda Europe b.v.b.a. Królestwo Belgii	(M) – burak ćwikłowy, brukiew, rzepa biała i czarna	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401,
R-100/2018 R-312/2022d *30.10.23 r.	Clap Forte	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	Sharda Europe b.v.b.a. Królestwo Belgii	(M) – burak ćwikłowy, brukiew jadalna, rzepa biała i czarna	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401, H318
R-45/2020 R-872/2020d	Clayton Neutron 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Clayton Plant Protection Ltd. Republika Irlandii	burak ćwikłowy	roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-95/2012 R-213/2020d	Cliophar 300 SL	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	Arysta LifeScience Benelux SPRL, Królestwo Belgii	cebula z siewu	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401,
R- 20/2020 R-559/2021d	Cliophar Super	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	UPL Europe Ltd. Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Płn.	cebula z siewu	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401,
R-81/2014 h.r. R-895/2015d	Clomaz 36 CS	chlomazon – 360 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	Agropiave Polska Sp. z o. o., Warszawa	fasola, groch, ogórek	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-202/2017 R-650/2021d	Colzamid	napropamid – 450 g/l (acetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 0)	UPL Europe Ltd, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Płn.	kapusta głowiasta z rozsady, pomidor z rozsady	niektóre jednoliścienne i dwuliścienne	EUH401,
R-4/2014 R-8/2021d	Command 360 CS	chlomazon – 360 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Żłota 59, 00-120 Warszawa	fasola, groch, ogórek (M) – bób, brokuł, brukiew jadalna, chrzan, fasola szparagowa, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, jarmuż, kalafior, kapusta głowiasta biała i czerwona, kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta brukselska, marchew, rzepa czarna,	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,

R-11/2014 R-716/2020d	Command 480 EC	chlomazon – 480 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Złota 59, 00-120 Warszawa	fasola, groch, marchew, ogórek (M) – seler korzeniowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H314, H332, H335, H336,
R-70/2014 R-412/2018d	Corum 502,4 SL	bentazon – 480 g/l + imazamoks – 22,4 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6 + imidazolinony – grupa B wg HRAC, kod 2)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	groch na suche nasiona, (M) – bób	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	H302
R-73/2021 h.r.	Dargorad 960 EC	s-metolachlor – 960g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiwi, Haslacher Straße 94, 94469 Deggendorf, Republika Federalna Niemiec	(M) – kukurydza cukrowa	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H319
R-250/2014 R-651/2021d	Devrinol 450 SC	napropamid – 450 g/l (acetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 0)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	kapusta głowiasta biała i czerwona z rozsady, pomidor z rozsady	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-14/2022 h.r.	Dimetic Duo 462,5 EC	dimetanamid-P – 212g/l + pendimetalina – 250g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15 + dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Agrovena Sp. z o.o., ul. Hallera 4/21, 86-100 Świecie	(M) – cebula z siewu, cebula szalotka, groch (jadalny na świeże i suche nasiona oraz na strąki), kukurydza cukrowa, por	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H304, H315, H317
R-211/2014 R-350/2018d	Domino 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	burak ćwikłowy	niektóre roczne dwuliścienne	szkodliwy, Xn, R22
R-18/2015 R-184/2020d	Dual Gold 960 EC	s-metolachlor – 960 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kukurydza cukrowa	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H319
R-21/2019 h.r.	Dubri 600 SC	aklonifen – 600 g/l (dwufenyloetery – grupa F3 wg HRAC, kod 32)	Agri-Grow Sp. z o.o., Osówiec	(M) – cebula z siewu, czosnek, groch zwyczajny uprawiany na suche nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa	niektóre dwuliścienne i w średnim stopniu chwaśnica jednostronna	EUH401,
R-27/2020 h.r.	Dubri Bis 600 SC	aklonifen – 600 g/l (dwufenyloetery – grupa F3 wg HRAC, kod 32)	Agri-Grow Sp. z o.o., Osówiec	(M) – bób, cebula z siewu, szalotka, szczypiorek, czosnek, fasola, groch zwyczajny uprawiany na świeże i suche nasiona, koper ogrodowy, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, seler korzeniowy, soczewica	niektóre dwuliścienne i w średnim stopniu chwaśnica jednostronna	EUH401,

R-180/2021 R-141/2022d	Efactor Pro 480 EC	chlomazon – 480g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	Innvigo Sp. z o.o., Aleja Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa	fasola, groch, marchew, ogórek (M) – seler korzeniowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H226, H304, H314, H332, H335, H336
R-212/2017 R-288/2021d	Efica 960 EC	s-metolachlor – 960 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kukurydza cukrowa	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H319
R-38/2015 R-808/2021d	Elegant 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula z siewu, cebula szalotka, czosnek, chrzan pospolity, endywia, fasola szparagowa i na świeże nasiona, groch zielony, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rukola, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, sałata, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335, H336
R-47/2019 R-5/2021m	Esorio 150 EC	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Synthos Agro Spółka z o.o. Oświęcim	kapusta głowiasta biała (M) – bób, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H317, H318, H336, H361d
R- 101/2022	Evolution	chizalofop-P-etylowy – 70 g/l + kletodym – 140 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1 + cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Route d'Artix, BP 80, 64150 Nogueres, Republika Francuska	(M) – burak ćwikłowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H317, H336, H411
R-133/2020 R-553/2021d	Fantasia 800 EC	prosulfokarb – 800g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Republika Słowenii	(M) – cebula z siewu, z dymki i rozsady, chrzan czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por, seler korzeniowy i naciowy, soczewica	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H319
R- 99/2022	Fitofop	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Galenika Fitofarmacija d.o.o., Trzascka cesta 515 I SI, Brezovica pri Ljubljani, Republika Słowenii	marchew (M) – oberżyna (bakłażan), bób, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, seler korzeniowy, soczewica jadalna	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H302, H304, H318, H336, H410

R-107/2021 h.r. R-346/2022d	Flanker 120 EC	kletodym – 120g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Rudnikagro Sp. z o.o., Pomorska 53, 70-812 Szczecin	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, marchew (M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, chrzan, czosnek, fasola szparagowa, na świeże i na suche nasiona, groch siewny cukrowy na strąki, na zielone i suche nasiona, kapusta brukselska, czerwona i włoska, oberżyna, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera, soczewica, szczypiorek, liście kopru ogrodowego, nać pietruszki, liście selera korzeniowego	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336
R-155/2019 R-51/2021m	Flutax 150 EC	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Synthos Agro Spółka z o.o., Oświęcim	kapusta głowiasta biała (M) – bób, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony i na suche nasiona	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H226, H304, H315, H317, H318, H336, H361d
R-136/2016 R-232/2022d	Focus Ultra 100 EC	cykloksydym – 100 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	groch jadalny zielony, groch na suche nasiona (M) – bób, cebula siedmiolatka, kalafior, fasola szparagowa, marchew, por, sałata głowiasta, szpinak	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H319, H336, H361d
R-110/2020 R-80/2021d	Fortune	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy i liściowy, cebula z siewu, z dymki i z rozsady, cebula szalotka, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch cukrowy (na strąki), groch na świeże i suche nasiona, karczoch zwyczajny, koper włoski, marchew, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, pasternak, salsefia, sałata, seler korzeniowy i naciowy, szczypiorek, szparag, szpinak	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H317, H361d
R-60/2021 h.r.	Foresto 502,4 SL	bentazon – 480 g/l + imazamoks – 22,4 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6 + imidazolinony – grupa B wg HRAC, kod 2)	Agrovena Sp. z o.o., Świecie	groch na suche nasiona (M) – bób	jednoroczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302
R-97/2020 h.r.	Foster Forte 150 EC	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy i liściowy, cebula z siewu, z dymki i z rozsady, cebula szalotka, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, sałata głowiasta i liściowa oraz plantacje nasienne, seler korzeniowy i naciowy,	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H317, H361d, H411, EUH401

				szczypiorek, szparag, szpinak		
R-161/2018 R-315/2019d	Frequent	fluazyfop-P-butylowy – 125 g/l (12,29%) (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Cropchem Ltd., Indie	(M) – bób, fasola szparagowa, fasola uprawiana na suche nasiona, groch zielony cukrowy ma strąki, groch zwyczajny uprawiany na świeże i suche nasiona, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H361d
R-69/2020	Fresco 400 SC	metobromuron – 400 g/l (pochodne mocznika – grupa C2 wg HRAC, kod 5)	Belchim Crop Protection NV/SA Królestwo Belgii	marchew – plantacje nasienne, (M) – fasola szparagowa, szparagi, pasternak – plantacje nasienne	jednoroczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H351, H373
R-49/2015 R-463/2020d	Fuego 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	kapusta głowiasta biała, kalafior	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351
R-207/2015 R-496/2018d	Fusilade Forte 150 EC	fluazyfop-P-butylowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1))	Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, burak liściowy (botwinka), cebula z siewu, z rozsady i z dymki, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony cukrowy (na strąki), groch zwyczajny na świeże nasiona i na suche nasiona, karczoch, koper włoski, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, sałata głowiasta, sałata liściowa, salsefia, seler korzeniowy i naciowy, szalotka, szpinak, szczypiorek, szparag, sałata	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H317, H361d
R-117/2018 R-315/2021d	Gardo Gold 500 SE	terbutyloazyna – 187,5 g/l + s-metolachlor – 312,5 g/l (triazyny – grupa C1 wg HRAC, kod 5 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o. Warszawa	(M) – kukurydza cukrowa	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H317, H319, H373
R-16/2008 R-768/2020d	Goal 480 SC	oksyflurofen – 480 g/l (dwufenyloetery – grupa E wg HRAC, kod 14)	Goal Up LifeSciences GmbH, Im Zollhafen 18, 50678 Cologne, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu	większość rocznych dwuliściennych	EUH401,
R-144/2015 R-365/2022d	Goltix-S 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	burak ćwikłowy	niektóre roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-49/2019 h.r.	GramiGuard	kletodym – 120 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Soufflet Agro Polska Sp. z o.o. Poznań	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, marchew (M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, chrzan pospolity, czosnek, fasola szparagowa oraz na świeże nasiona i suche nasiona, groch cukrowy zielony oraz na świeże i suche, kapusta czerwona, kapusta brukselska, kapusta włoska, koper ogrodowy (liście), oberżyna, pasternak, pietruszka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336

				korzeniowa i nać pietruszki, pomidor, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy i liście selera korzeniowego, skorzonera, soczewica jadalna, szczypiorek		
R-35/2015 R-808/2021d	Graminis 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula z siewu, cebula szalotka, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa oraz na świeże nasiona i suche nasiona, groch zielony, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rukola, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, sałata, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335, H336
R-144/2020 R-597/2021d	Grando	triflusuifuron metylowy – 500 g/l (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	(M) – burak ćwikłowy	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401, H319, H351
R-35/2021 h.r.	Gransol Extra 480 SL	bentazon – 480 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Agrovena Sp. z o.o., Świecie	fasola, groch jadalny zielony i na suche nasiona	tylko roczne dwuliścienne	EUH401, H302, H317, H319, EUH401
R-176/2021	Grastop 150 EC	fluazyfop-P-butylowy – 150g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Synthos Agro Spółka z o.o., 32-600 Oświęcim,	kapusta głowiasta biała (M) – bób, fasola szparagowa i na suche nasiona, groch zielony i na suche nasiona	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H226, H304, H315, H317, H318, H336, H361d
R-157/2017 R-751/2021d	Inventor 500 SC	napropamid – 500 g/l (acetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 0)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kalafior z siewu i z rozsady, kapusta głowiasta biała z siewu i z rozsady	niektóre jednoliścienne i dwuliścienne	EUH401,
R-187/2016 R-150/2022d	Investo 100 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony (siewny cukrowy) oraz na świeże i suche nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa, rzodkiew, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-166/2016 R-150/2022d	Jenot 100 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Innvigo Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony (siewny cukrowy) oraz na świeże i suche nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa, rzodkiew, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-82/2020 R-482/2022d	Kabala 960 EC	S-metolachlor – 960 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	CIECH Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna	(M) – kukurydza cukrowa	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H318

R-18/2021 wu	Kenofen 600 SC	aklonifen – 600g/l (dwufenyloetery – grupa F3 wg HRAC, kod 32)	Certiplant BV, Lichtenberglaan 2045, B-3800 Sint-Truiden, Królestwo Belgii	(M) – groch zwyczajny na świeże i suche nasiona, marchew, pasternak	niektóre dwuliścienne i w średnim stopniu chwastnica jednostronna	EUH401, H351
R-27/2022 h.r.	Keppler 502,4 SL	bentazon – 480 g/l + imazamoks – 22,4 g/l (benzotiodiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6 + imidazolinony – grupa B wg HRAC, kod 2)	Rudnikagro Sp. z o.o., Pomorska 53, 70-812 Szczecin	groch na suche nasiona (M) – bób	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302
R-33/2016 wu R-2/2022d	Kerb 400 SC	propyzamid – 400 g/l (benzamid – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Dow AgroSciences B.V., Królestwo Belgii	cykoria liściowa głowiasta, cykoria sałatowa, endywia, sałata	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H351
R-58/2021 R-741/2021d	Kleo 240 EC	kletodym – 240 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	INNVIKO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – burak ćwikłowy, chrzan pospolity, rzepa (uprawiana na korzenie)	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H226, H304, H317, H319, H336
R-20/2022 h.r.	Kleto4Herbi 120 EC	kletodym – 120g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Private Lab Sp. z o.o., ul. Karola Darwina 1 D, 43-603 Jaworzno	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, marchew (M) – brukiew, bób, burak ćwikłowy, chrzan, cebula szalotka, czosnek, fasola szparagowa, na świeże i suche nasiona, groch siewny cukrowy na strąki, na świeże i suche, nasiona, kapusta brukselska, czerwona i włoska, oberżyna, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera, soczewica, szczypiorek, liście kopru ogrodowego, nać pietruszki, liście selera korzeniowego	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336
R-36/2014 h.r. R-158/2017d	Kilof 480 EC	chlomazon – 480 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Chemical s.p.a., Królestwo Belgii	fasola, groch, marchew, ogórek	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H314, H226, H332, H335, H336
R-1/2021	Krum 800	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	CIECH Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna	(M) – cebula z siewu, z dymki i z rozsady, chrzan, czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por, seler	niektóre dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H318
R-37/2015 R-43/2019d	Labrador 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – burak ćwikłowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335, H336
R-231/2016 R-548/2021d	Labrador Extra 50 EC	chizalofop-P-etylu – 50 g/l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Ciech Sarzyna S.A. Nowa Sarzyna	(M) – burak ćwikłowy, brukiew, cebula z siewu, chrzan, fasola szparagowa, kapusta głowiasta biała i czerwona, marchew, rzepa, seler korzeniowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H226, H315, H318, H335, H336

R-99/2017 R-547/2021d	Labrador Pro	chizalofop-P-etylu – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg, HRAC, kod 1)	Ciech Sarzyna S.A. Nowa Sarzyna	(M) – burak ćwikłowy, brukiew, cebula z siewu, chrzan, fasola szparagowa, kapusta głowiasta biała i czerwona, marchew, rzepa, seler korzeniowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H226, H315, H318, H335, H336
R-152/2017 R-205/2022d	Lampart 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	fasola, groch zielony, marchew, pietruszka korzeniowa (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, cebula, chrzan, czosnek, kalafior, kapusta głowiasta biała i czerwona, pasternak, rzepa biała i czarna, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska (daikon), rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H319, H336
R-71/2017	Laudis 44 OD	tembotrion – 44 g/l (trójketony – grupa F2 wg HRAC, kod 27)	Bayer S.A.S. Rep. Francuska	(M) – kukurydza cukrowa	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H317, H361d
R-61/2012 R-114/2022d	Lentagran 45 WP	pyridat – 450 g/kg (fenylopirydazyny – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Belchim Crop Protection Poland Sp. z o.o., Warszawa	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, por z siewu (M) – brokuł, kalafior, kapusta brukselska z rozsady, koper ogrodowy, kukurydza cukrowa	roczne dwuliścienne	EUH401, H317
R-223/2019	Lentem 45 WP	pyridat – 450 g/kg (fenylopirydazyny – grupa C3 wg HRAC, kod 6)	Belchim Crop Protection NV/SA Królestwo Belgii	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, por z siewu (M) – brokuł, kalafior, kapusta brukselska z rozsady, koper ogrodowy, kukurydza cukrowa	roczne dwuliścienne	EUH401, H317
R-78/2017 R-205/2022d	Leopard Extra 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	fasola, groch na strąki, marchew, pietruszka korzeniowa (M) – bób, brokuł, burak ćwikłowy, brukiew, cebula, chrzan, czosnek, kalafior, kapusta głowiasta, pasternak, rzepa biała i czarna, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska (daikon), rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H319, H336
R-57/2021 R-739/2021d	Logik 240 EC	kletodym – 240 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	INNVIKO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – burak ćwikłowy, chrzan pospolity, rzepa (uprawiana na korzenie)	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H226, H304, H317, H319, H336
R-88/2010 R-238/2022d	Lontrel 300 SL	chlorypyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pyrydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	Corteva Agriscience Poland Sp z o.o.	cebula z siewu	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401,
R- 65/2022	LS-Clomaz	chlomazon – 360g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	Life Scientific Ltd., Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, Irlandia	groch, fasola, ogórek (M) – marchew, chrzan, rzepa czarna, brukiew, bób, groch zielony cukrowy i łuskowy, fasola szparagowa, brokuł, jarmuż, kalafior, kapusta głowiasta (biała i czerwona), kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta brukselska	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH 208 EUH401,

R-70/2008 R-526/2022d	Lumax 537,5 SE	terbutylazyna – 187,5 g/l + mezotrion – 37,5 g/l + s-metolachlor – 312,5 g/l (triazyny – grupa C1 wg HRAC, kod 5 + trójketony – grupa F2 wg HRAC, kod 27 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kukurydza cukrowa	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H319, H373, H361d
R-62/2019	Maceta 50	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg. HRAC, kod 1)	Globachem N.V., Królestwo Belgii	marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H318, H332
R-32/2014 h.r.	Metazachlor 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Generiks Sp.z o.o., Wolborz	kalafior, kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-103/2015 R-140/2022d	Metax 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	NNVIGO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H317, H351
R-147/2013 R-54/2015d	Metazanex 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	kalafior, kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351
R-38/2022 h.r.	Meteor 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Rudnikagro Sp. z o.o., ul. Pomorska 53, 70-812 Szczecin	kalafior, kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351
R-34/2015 h.r. R-402/2017d	Metlog 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	JT Agro Limited, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej	burak ćwikłowy	roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-17/2020 R-48/2021m	Metos 960 EC	s-metolachlor – 960g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	INNVIIGO Sp. z o.o., Aleje Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa	(M) – brukiew, burak ćwikłowy, chrzan pospolity, cykoria korzeniowa, kukurydza cukrowa, rzepa, seler korzeniowy	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H319
R-143/2015 R-520/2020d	Metron 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	burak ćwikłowy	niektóre roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-102/2015 R-140/2022d	Mezotop 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	INNVIIGO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H317, H351
R-104/2015 R-140/2022d	Mezzo 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	INNVIIGO Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kapusta głowiasta biała	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H317, H351

R-54/2021 h.r.	Mezzo Plus 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Przedsiębiorstwo Usługowo - Handlowe „Chemiroł” Sp. z o.o., Mogilno	kapusta głowiasta biała, kalafior	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351
R-55/2021 h.r.	Mezzo Super 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	INNVIKO Sp. z o.o., Warszawa	kapusta głowiasta biała, kalafior	większość rocznych dwuliściennych i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H317, H351
R-174/2012 R-542/2017d	Mistral 70 WG	metrybuzyna – 70% (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Adama Deutschland GmbH, Rep. Federalna Niemiec	(M) – pomidor z rozsady	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-106/2020 R-508/2021d	Panarex 040 EC	chizalofop-P-tefurylowy – 40 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	groch siewny uprawiany na suche nasiona (M) – groch siewny uprawiany na suche nasiona, cebula, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H351, H361fd
R-110/2017 R-507/2021d	Pantera 040 EC	chizalofop-P-tefurylowy – 40 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience Netherlands B.V., Królestwo Niderlandów	groch siewny uprawiany na suche nasiona (M) – groch siewny uprawiany na suche nasiona, cebula, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H351, H361fd
R-46/2019wu R-42/2021m	Pendigan Strong 400 SC	pendimetalina – 400 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Adama Deutschland GmbH Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu i z dymki, kalafior, kapusta głowiasta, marchew (M) – brokuł z rozsady, cebula szalotka z siewu, czosnek, kalarepa, kapusta brukselska i włoska, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzepa, salsefia	większość jednorocznych	
R-173/2016 R-476/2022d	Pilot 10 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nissan Chemical Europe SAS, Republika Francuska	marchew (M) – bób, bakłazan (oberżyna), brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa, fasola na świeże i na suche nasiona, groch siewny cukrowy na strąki, groch siewny na świeże i suche nasiona, pasternak, pomidor, pietruszka korzeniowa, rzepa, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne - roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-30/2015 R-177/2020d	Pilot Max 10 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Republika Francuska	cebula z siewu, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318

R-139/2018 R-315/2021d	Primextra Gold	terbutyloazyna – 187,5 g/l + s-metolachlor – 312,5 g/l (triazyny – grupa C1 wg HRAC, kod 5)+ chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kukurydza cukrowa	niektóre jednoliścienne i dwuliścienne	EUH401, H317, H319, H373
R-30/2019	Privium 125 EC	fluazyfop-P-butylowy – 125 g/l (13,3%) (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, burak liściowy (botwinka), cebula uprawiana z siewu, z rozsady i z dymki, chrzan, czosnek, endywia, fasola szparagowa, fasola na suche nasiona, groch zielony cukrowy na strąki, groch siewny na suche i świeże nasiona, karczoch, koper włoski, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, sałata głowiasta, sałata liściowa, seler korzeniowy i naciowy, szalotka, szczypiorek, szparag, szpinak, plantacje nasienne sałaty	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H361f
R-37/2020 R672/2021d	Prize	chlomazon – 360 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	Sharda Crpochem Espana S.L. Królestwo Hiszpanii	groch, fasola, ogorek (M) – marchew, chrzan, rzepa czarna, brukiew, bób, groch zielony cukrowy i łuskowy, fasola szparagowa, brokuł, jarmuż, kalafior, kapusta głowiasta (biała i czerwona), kapusta włoska, kapusta pekińska, kapusta brukselska	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H413
R-111/2019 R-8/2021d	Procion 700 SC	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	(M) – burak ćwikłowy	dwuliścienne roczne	EUH401, H302
R-35/2020 h.r.	Profop 100 EC	propachizafop – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Agrimotion S.A., Bydgoszcz	cebula, cebula szalotka, groch zielony i na suche nasiona, fasola, kapusta głowiasta, marchew, pietruszka (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, chrzan, czosnek pospolity, kapusta brukselska, pasternak, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R141/2021	Proof	prosulfokarb – 800g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Sharda Crpochem Espana S.L. Królestwo Hiszpanii	groch zwyczajny	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302, H304, H317
R-81/2021 h.r.	Prorum	bentazon – 480 g/l + imazamoks – 22,4 g/l (benzotiadiazinony – grupa C3 wg HRAC, kod 6 + imidazolinony – grupa B wg HRAC, kod 2)	ProEuro Sp. z o.o. ul. Stary Rynek 25/4, 65-067 Zielona Góra	groch zwyczajny na suche nasiona (M) – bób	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H302

R-189/2015 R-808/2021d	Quick 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula z siewu, czosnek, chrzan, endywia szeroko- listna, fasola zwyczajna na świeże nasiona, fasola szparagowa, groch zwyczajny siewny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, Rudola, rzepa biała i czarna, rzodkiew czarna, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, sałata, seler korzeniowy, soczewica, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335
R-16/2013 R-93/2020	Raba 70 WG	metrybuzyna – 700 g/kg (triaziny – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Adama Deutschland GmbH, Republika Federalna Niemiec	(M) – pomidor z rozsady	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-8/2003 R-464/2022d	Racer 250 EC	flurochloridon – 250 g/l (pochodne pyrolidonu – grupa F1 wg HRAC, kod 12)	Adama Agan Ltd., Państwo Izrael	marchew, pasternak, pietruszka, seler	większość jednorocznych	EUH401, H304, H226, H317, H319, H335, H336, H360FD
R-35/2013 R-541/2021d	Ramzes 25 WG	rimsulfuron – 25% (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	DuPont Poland Sp. z o.o., Warszawa	(M) – pomidor	perz i roczne jednoliścienne, niektóre dwuliścienne	EUH401,
R-105/2020 R-509/2021d	Rango 040 EC	chizalofop-P-tefurylowy – 40 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	(M) – groch siewny uprawiany na suche nasiona, cebula, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H351, H361fd
R-109/2021	Reactor Plus 480 EC	chlomazon – 480g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Złota 59, 00-120 Warszawa	groch, fasola, marchew, ogórek (M) – seler korzeniowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H226, H304, H314, H332, H335, H336
R147/2021	Ready	propachizafop – 100g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Crpochem Espana S.L. Królestwo Hiszpanii	cebula, fasola, groch na świeże i suche nasiona, kapusta głowiasta, marchew, pietruszką (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, chrzan, czosnek pospolity, kapusta brukselska, pasternak, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R-81/2020 R-482/2022d	Recosar 960 EC	s – metolachlor – 960 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	CIECH Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna	(M) – kukurydza cukrowa	roczne jednoliścienne i niektóre dwuliścienne	EUH401, H317, H318
R-32/2015 R-463/2020d	Rego 500 SC	metazachlor – 500 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	kapusta głowiasta biała, kalafior	większość jednorocznych	EUH401, H302, H317, H351

R-93/2019	Rento 150 EC	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	INNVIGO Sp. z o.o., Warszawa	kapusta głowiasta biała	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H317, H318, H336, H226, H361d
R-71/2014 R-127/2021d	Roundup 360 Plus*	glifosat – 360 g/l (pochodne glicyny – grupa G wg HRAC, kod 9)	Bayer Agriculture BVBA, Królestwo Belgii	cebula z siewu, marchew, pietruszka, por z siewu	większość jednoliściennych i dwuliściennych	stosować wiosną po siewie, przed wschodami rośliny uprawnej – do niszczenia wschodzących chwastów; jesienią po zbiorze przedplonu lub wiosną przed siewem lub sadzeniem roślin, likwidacja ugorów i odłogów, tereny nieużytkowane rolniczo
R-80/2015 R-5/2021o	Roundup Active 360*	glifosat – 360 g/l (pochodne glicyny – grupa G wg HRAC, kod 9)	Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa	cebula z siewu	większość jednoliściennych i dwuliściennych	pola uprawne - wiosną po siewie, a przed wschodami rośliny uprawnej, w celu zwalczania wschodzących chwastów; jesienią po zbiorze przedplonu lub wiosną przed siewem lub sadzeniem roślin oraz tereny nieużytkowane rolniczo
R-218/2014 R-13/2021o	Roundup Flex 480*	glifosat – 480 g/l (pochodne glicyny – grupa G wg HRAC, kod 9)	Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu	większość jednoliściennych i dwuliściennych	wiosną po siewie, a przed wschodami rośliny uprawnej, do niszczenia wschodzących chwastów; jesienią po zbiorze przedplonu, likwidacja ugorów i odłogów, tereny nieużytkowane rolniczo
R-101/2017 R-3/2021o	Roundup PowerMax 720*	glifosat – 720 g/kg (pochodne glicyny – grupa G wg HRAC, kod 9)	Monsanto Polska Sp. z o.o., Rzeczpospolita Polska	(M) – szparag, groch uprawiany na suche nasiona – desykacja, fasola uprawiana na suche nasiona - desykacja	większość jednoliściennych i dwuliściennych	pola uprawne - przed siewem, sadzeniem roślin uprawnych; ścierniska, po zbiorze roślin uprawnych, przed rozpo-częciem upraw poźniwnych, likwidacja ugorów i odłogów, tereny nieużytkowane rolniczo
R-32/2014 R-18/2021o	Roundup TransEnergy 450 SL*	glifosat – 450 g/l (pochodne glicyny – grupa G wg HRAC, kod 9)	Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu, marchew, pietruszka, por z siewu	większość jednoliściennych i dwuliściennych	wiosną po siewie, a przed wschodami rośliny uprawnej, do niszczenia wschodzących chwastów; jesienią po zbiorze przedplonu, likwidacja ugorów i odłogów, tereny

						nieużytkowane rolniczo
R-29/2021 h.r.	Sawin Dis 50 WG	triflusuifuron metylowy – 500 g/kg (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Republika Federalna Niemiec	(M) – burak ćwikłowy	niektóre roczne dwuliścienne	EUH401, H319, H351
R-75/2013 R-173/2020d	Select Super 120 EC	kletodym – 120 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Republika Francuska	cebula z siewu, kapusta głowiasta z rozsady, marchew (M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula szalotka, chrzan, czosnek, fasola szparagowa, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, groch siewny uprawiany na zielone i suche nasiona, kapusta brukselska, kapusta czerwona, kapusta włoska, koper ogrodowy, koper włoski, oberżyna, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, pomidor, rzepa, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy, skorzonera, soczewica, szczypiorek	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H336
R-171/2012 R-309/2014d	Sencor Liquid 600 SC	metrybuzyna – 600 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Bayer SAS, Republika. Francuska	marchew, pomidor z rozsady (M) – szparag	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-34/2019wu	SG Metamitron	metamitron – 700 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Synergy Generics Limited, Wielka Brytania	(M) – burak ćwikłowy	niektóre roczne dwuliścienne	EUH401, H302
R-143/2020 R-597/2021d	Shiro	triflusuifuron metylowy – 500 g/l (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	(M) – burak ćwikłowy	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401, H319, H351
R-127/2020 h.r.	Solanum 600 SC	metrybuzyna – 600 g/l (triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	CROP AGRO Sp. z o.o., Osielsko	marchew, pomidor z rozsady (M) – szparagi	dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R-97/2020 R-684/2021d	Spannit 800 EC	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Irlandia	(M) – cebula z siewu, z dymki i rozsady, chrzan, czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por z siewu i z rozsady, seler korzeniowy i naciowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H319
R-107/2015 R-159/2022d	Spectrum Plus	pendimetalina – 250 g/l + dimetenamid-P – 212,5 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3 +	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	(M) – cebula z siewu, szalotka z siewu, groch jadalny uprawiany na świeże (zielone) nasiona i suche nasiona oraz uprawiany na strąki, kukurydza cukrowa, por	roczne dwuliścienne i chwastnica jednostronna	EUH401, H302, H304, H315, H317

		chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)				
R-61/2017 R-714/2020d	Springbok	metazachlor – 200 g/l + dimetenamid-P– 200 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	brokuł i kalafior z siewu i z rozsady, jarmuż i kalarepa z rozsady, kapusta głowiasta z siewu i z rozsady (M) – brukiew i rzepa z siewu	większość dwuliściennych	EUH401, H302, H304, H317, H319, H35t
R-62/2017 R-714/2020d	Springbok Duo	metazachlor – 200 g/l + dimetenamid-P– 200 g/l (chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	brokuł i kalafior z siewu i z rozsady, jarmuż i kalarepa z rozsady, kapusta głowiasta z siewu i z rozsady (M) – brukiew i rzepa z siewu	większość dwuliściennych	EUH401, EUH401,H302, H304, H317, H319, H351
R-74/2015 R-320/2021d	Stallion 363 CS	pendimetalina – 333 g/l + chlomazon – 30 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3 + (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Złota 59, 00-120 Warszawa	groch jadalny (M) – marchew, seler korzeniowy	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401,
R- 21/2011 R-75/2021d	Stomp 400 SC	pendimetalina – 400 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	kukurydza cukrowa	większość jednoročných	EUH401,
R-90/2014 R-673/2018d	Stomp Aqua 455 CS	pendimetalina – 455 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	BASF SE, Republika Federalna Niemiec	cebula z siewu, marchew, groch jadalny zielony (M) – bób, brokuł z rozsady, cebula z siewu (dawki dzielone), cebula z dymki i z rozsady, chrzan, czosnek, dynia uprawiana na folii lub włókninie, endywia, groch na suche nasiona, kalafior z rozsady, , kalarepa z rozsady, kapusta głowiasta (biała i czerwona) z siewu i rozsady, kapusta włoska z rozsady, brukselska z rozsady, jarmuż uprawiany z rozsady, , koper ogrodowy, koper włoski z rozsady, kukurydza cukrowa, marchew (dawki dzielone), ogórek uprawiany na folii lub włókninie, pasternak (pojedynczo i dawki dzielone), pietruszka korzeniowa i naciowa, por z siewu i z rozsady, rabarbar, roszponka, sałata, seler korzeniowy, naciowy i listkowy, szczypiorek, szparag	większość jednoročných	EUH401,
R-39/2015 R-860/2021d	Supero 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Europe b.v.b.a., Królestwo Belgii	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula z siewu, czosnek, chrzan, endywia szerokolistna, fasola zwyczajna na świeże nasiona, fasola szparagowa, groch zwyczajny siewny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, marchew, pasternak, pietruszka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335, H336

				korzeniowa, rukola, rzepa biała i czarna, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rzodkiewka, salsefia, sałata, seler korzeniowy, soczewica, szalotka		
R-31/2015 R-845/2020d	Szogun 10 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Republika Francuska	cebula, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-35/2014 h.r. R-160/2017d	Szpada 480 EC	chlomazon – 480 g/l (izoksazolidinony – grupa F4 wg HRAC, kod 13)	FMC Chemical s.p.r.l., Królestwo Belgii	fasola, groch, marchew, ogórek	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H314, H226, H332, H335, H336
R-94/2020 R-83/2021d	Takoba 800 EC	prosulfokarb – 800 g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Irlandia	(M) – cebula z siewu, z dymki i z rozsady, chrzan, czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por z siewu i z rozsady, seler korzeniowy i naciowy, soczewica	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H319
R-94/2019	Tapani 150 EC	fluazyfop-P-butyłowy – 150 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	INNVIGO Sp. z o.o., Warszawa	kapusta biała głowiasta	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H315, H317, H318, H336, H361d
R-215/2014 R-217/2020d	Targa 10 EC	chizalofop-P-etylowy – 10% (100 g/l) (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Arysta LifeScience S.A.S., Republika Francuska	cebula, marchew	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-111/2017 R-5/2022m	Targa Max 10 EC	chizalofop-P-etylowy – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nissan Chemical Europe SAS, Republika Francuska	marchew (M) – brukiew, burak ćwikłowy, chrzan pospolity, cykoria korzeniowa, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch zielony oraz na świeże i suche nasiona, oberżyna, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, skorzonera, seler korzeniowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H318
R-124/2016 R475/2022d	Targa Super 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nissan Chemical Europe S.A.S., Republika Francuska	marchew, (M) – bakłażan (oberżyna), brukiew, bób, burak ćwikłowy, chrzan, fasola szparagowa oraz na świeże i suche nasiona, groch siewny cukrowy na strąki oraz groch siewny na świeże i suche nasiona, pasternak, pietruszka korzeniowa, pomidor, rzepa, seler korzeniowy, soczewica	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H318, H332
R-150/2019	Tarracco 700 SC	metamitron – 700 g/l	Rudnikagro	(M) – burak ćwikłowy	niektóre roczne	EUH401, H302

R-6/2021m		(triazinony – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Sp. z o.o. Warszawa		dwuliścienne	
R-36/2015 R-808/2021d	Taurus 05 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, brukiew, burak ćwikłowy, cebula z siewu, czosnek, chrzan, endywia szerokolistna, fasola szparagowa, groch zwyczajny siewny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rukola, rzepa biała i czarna, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rzodkiewka, salsefia, sałata, seler korzeniowy, soczewica, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H318, H335, H336
R-27/2022	Tiara 800 EC	prosulfokarb – 800g/l (tiokarbaminiany – grupa N wg HRAC, kod 15)	Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Republika Słoweni	(M) – cebula z siewu, z dymki i rozsady, chrzan czosnek, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, por, seler korzeniowy i naciowy, soczewica	roczne dwuliścienne i niektóre jednoliścienne	EUH401, H304, H315, H317, H319
R-24/2013 R-541/2021d	Titus 25 WG	rimsulfuron – 25% (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	DuPont Poland Sp. z o.o., Warszawa	(M) – pomidor	perz i roczne jednoliścienne, niektóre dwuliścienne	EUH401,
R-208/2015 R-7/2021o	Trivko	fluazyfop-P-butyłowy – 125 g/l (13,3%) (pochodne kwasu arylo-fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – bób, burak ćwikłowy, burak liściowy (botwinka), brukiew, cebula z siewu, z rozsady i z dymki, szalotka, czosnek, chrzan, endywia, fasola szparagowa, fasola na suche nasiona, groch cukrowy zielony (na strąki), groch na suche i świeże nasiona, karczoch, koper włoski, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa i naciowa, rabarbar, rzepa, rzodkiew, rzodkiewka, salsefia, seler korzeniowy i naciowy, sałata głowiasta, sałata liściowa, szczypiorek, szpinak, szparag, sałata	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H361d
R-46/2020 h.r. R-225/2021d	Twist 25 WG	rimsulfuron – 250 g/kg (pochodne sulfonilomocznika – grupa B wg HRAC, kod 2)	Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin	(M) – pomidor	niektóre jednoliścienne i dwuliścienne	EUH401,
R-40/2018wu R-866/2020d	V-Dim 240 EC	kletodym – 240 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	VEXTACHEM s.r.l., Republika Włoska	(M) – brukiew, chrzan pospolity, seler korzeniowy, rzepa	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H319, H336,
R-214/2016 R-798/2020d	Venzar 80 WP *30.06.23 r.	lenacyl – 800 g/kg (uracyle – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	FMC Agro Polska Sp. z o.o., Warszawa	(M) – burak ćwikłowy	większość rocznych dwuliściennych	EUH401, H351
R-225/2016	Venzar 500 SC	lenacyl – 500 g/l	FMC Agro Polska	(M) – burak ćwikłowy	większość rocznych	EUH401, H351

R-799/2020d		(uracyle – grupa C1 wg HRAC, kod 5)	Sp. z o.o., Warszawa		dwuliściennych	
R-68/2017 h.r. R-465/2022d	Vernal 250 EC	flurochloridon – 250 g/l (pochodne pyrolidonu – grupa F1 wg HRAC, kod 12)	ADAMA Polska Sp. z o.o., Warszawa	marchew, pasternak, pietruszka, seler	większość jednorocznych	EUH401, H304, H226, H317, H319, H335, H336, H360FD
R-41/2018wu R-955/2020d	VextaDim 240 EC	kletodym – 240 g/l (cykloheksenodiony – grupa A wg HRAC, kod 1)	VEXTACHEM s.r.l., Republika Włosa	(M) – brukiew, chrzan, rzepa, seler korzeniowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H317, H319, H336,
R-85/2016 h.r. R-491/2017d	Vima-Propachizaop	propachizaop – 100 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Agrovima Sp. z o.o., Grzybowo	cebula, groch na świeże i suche nasiona, fasola, kapusta głowiasta, marchew, pietruszka (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, czosnek, kapusta brukselska, pasternak, seler korzeniowy, szalotka	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319
R-14/2015 R-559/2021d	Vivendi 300 SL	chlopyralid – 300 g/l (pochodne kwasu pirydynokarboksylowego – grupa 0 wg HRAC, kod 4)	UPL Holdings Coöperatief U.A., Claudius Prinsenlaan 144a, Block A, 4818CP Breda, Królestwo Niderlandów	cebula z siewu	niektóre wrażliwe dwuliścienne	EUH401,
R-158/2017 R-751/2021d	Wicher 500 SC	napropamid – 500 g/l (acetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 0)	Innvigo Sp. z o.o., Warszawa	(M) – kalafior z siewu i z rozsady, kapusta głowiasta biała z siewu i z rozsady	niektóre jednoliścienne i dwuliścienne	EUH401, H302, H304
R-40/2012 R-159/2022d	Wing P 462,5 EC	pendimetalina – 250 g/l + dimetenamid-P – 212,5 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3 + chloroacetamidy – grupa K3 wg HRAC, kod 15)	BASF SE, Rep. Federalna Niemiec	(M) – cebula z siewu, groch jadalny na świeże (zielone) i suche nasiona oraz na strąki, kukurydza cukrowa, por, szalotka z siewu	roczne dwuliścienne i chwastnica jednostronna	EUH401, H302, H304, H315, H317
R- 90/2022	Wish Top	chizalofop-P-etylowy – 120g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Sharda Poland Sp. z o.o., ul. Bonifraterska 17, 00- 203 Warszawa	(M) – bób, cebula, czosnek, groch, soczewica (na suche nasiona), burak ćwikłowy, marchew, pietruszka korzeniowa	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, EUH066, H304, H317, H319, H336
R-232/2016 R-549/2021d	Wizjer 50 EC	chizalofop-P-etylowy – 50 g/l (pochodne kwasu arylo- fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)	Ciech Sarzyna S.A, Nowa Sarzyna	(M) – burak ćwikłowy, brukiew, cebula z siewu, chrzan, fasola szparagowa, kapusta głowiasta (biała, i czerwona), marchew, rzepa, seler korzeniowy	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H226, H315, H318, H335, H336
R-21/2016 h.r.	Zapora Liquid 455 CS	pendimetalina – 455 g/l (dwunitroaniliny – grupa K1 wg HRAC, kod 3)	Agrovena Sp. z o.o., Świecie	cebula z siewu, marchew, groch jadalny zielony	większość jednorocznych	EUH401, H317
R-232/2017 R-506/2019d	Zetrola 100 EC	propachizaop – 100 g/l (pochodne kwasu arylo-	Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa	cebula, fasola, groch zielony i na suche nasiona, kapusta głowiasta, marchew,	jednoliścienne – roczne i wieloletnie	EUH401, H304, H319

		fenoksypropionowego – grupa A wg HRAC, kod 1)		pietruszka (M) – bób, brokuł, brukiew, burak ćwikłowy, czosnek, kapusta brukselska, pasternak, seler korzeniowy, szalotka		
--	--	---	--	--	--	--

Objaśnienia:

¹⁾ - h.r. – handel równoległy; i.r. – import równoległy; wu – rejestracji na zasadzie wzajemnego uznawania

* środek nieselektywny;

** kod dla grupy chemicznej (np. 1) podano wg klasyfikacji HRAC/WSSA

*** ostateczny termin stosowania,

(M) – stosowanie środka w uprawach i zastosowaniach małoobszarowych – odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik.

*** **H302** Działa szkodliwie po połknięciu, **H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią; **H314** Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu, **H373** Może spowodować uszkodzenie narządów w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia.

Herbicydy zawierające substancję czynną glifosat (aminofosfoniany - pochodne glicyny), które mogą być stosowane przed uprawą roślin warzywnych w systemie Integrowanej Produkcji Roślin (niszczą perz i inne chwasty w czasie pełni ich wegetacji)

1. Wiosną, przed siewem lub sadzeniem roślin z późniejszego terminu uprawy: Klinik 360 SL, Klinik Duo 360 SL, Roundup 360 Plus, Roundup Active 360, Roundup Flex 480, Roundup PowerMax 720, Roundup TransEnergy 450 SL.

2. Po zbiorze rośliny przedplonowej, przed rozpoczęciem upraw poźniowych – od połowy sierpnia do późnej jesieni: Agenor 450 SL, Agrosar 360 SL, Ardee Super 360 SL, [Atut 360 SL](#), Atut Bis 360 SL, Avans Premium 360 SL, Barclay Barbarian Super 360 SL, Barclay Barbarian Xtra 450 SL, Barclay Gallup Super 360 SL, Barclay Gallup Xtra 450 SL, BGT, Boom Efekt 360 SL, Bros zwalcza chwasty i korzenie glifosat 360 SL, Cayenne HL 480 SL, Cordian 450 SL, Dominator Green 360 SL, Dominator HL 480 SL, Dominator Clean 360 SL, Envision 450 SL, Gallup 360-K, Gallup Premium 360, Gallup Special 360, Gallup TF 360, Glifocyd 360 SL, Glifoherb 360 SL, Glifopol 360 SL, Glifostar 360 SL, Glyfotash Super 360 SL, Glyfotash Xtra 450 SL, Glyphomax Clean 360 SL, Glyphomax Clean 360 SL, Hadican, Halvetic, Helosate Plus 450 SL, Highland HL 480 SL, Hopper Clean 360 SL, Huragan Nowy 360 SL, Kileo 400 SL, Klinik 360 SL (stosować do 1.10.2022), Klinik Duo 360 SL (stosować do 1.10.2022), Klinik Duo Free 360 SL, Klinik Free 360 SL, Klinik Up 360 SL, Klinik Up Trans 360 SL, Klinik Xtreme 540 SL, Kosmik 360 SL, Koyote 360 SL, Krypt 540, Landmaster Clean 360 SL, Marker 360 SL, Monosate G, Pilaround 360 SL (stosować do 30.09.2022), Resolva Total, Rosate Clean 360 SL, Roundup 360 Plus, Roundup Active 360, Roundup Flex 480, Roundup PowerMax 720, Roundup TransEnergy 450 SL, Roundup Ultra 360 SL, Shyfo, Sniper SL, Taifun 360 SL, Tartan Super 360 SL, Touchdown Premium 360 SL, Trustee Hi-Aktiv SL, Trustee Xtra 450 SL, Zevio.

Grupy chemiczne herbicydów i mechanizm ich działania

(według HRAC - Herbicide Resistance Action Committee
WSSA – Weed Science Society of America)

Grupa wg HRAC	Kod HRAC/ WSSA	Mechanizm działania	Nazwa grupy chemicznej
A	1	Inhibitory funkcjonowania karboksylazy acetylo-CoA /ACCazy/	pochodne kwasu arylofenoksypropionowego cykloheksanodiony
B	2	Inhibitory funkcjonowania syntazy acetolaktanowej /ALS/	pochodne sulfonilomocznika imidazolinony triazolopirimidyny
C1	5	Inhibitory fotosyntezy na poziomie fotosystemu II	triazyny triazinony uracyle pyridazinony (brak w Polsce) fenylokarbaminiany
C2	5	Inhibitory fotosyntezy na poziomie fotosystemu II	pochodne mocznika pochodne amidów (brak w Polsce)
C3/M	6/24	Inhibitory fotosyntezy na poziomie fotosystemu II	hydroksybenzonitryle (bromoksynil – obecnie brak w Polsce)
C3	6		benzotiodiazinony fenylopirydazyny
D	22		pochodne dwupirydyli (brak w Polsce)
S/F3	32	Inhibitory oksydazy protoporfirynogenowej /PPO/	dwufenyloetery (aklonifen)
E	14		dwufenyloetery (pozostałe)
			tiodiazolinony
F1	12	Inhibitory biosyntezy karotenoidów na poziomie funkcjonowania desaturazy fotonowej /PDS/	pyridazinony pyridynokarboksamidy pochodne pyrolidonu
F2	27	Inhibitory biosyntezy karotenoidów na poziomie 4-hydroksyfenylo-pyruwato-dwuoksygenazy /4-HPPD/	trójketony izoksazole pirazole (brak w Polsce)
F3	34	Inhibitory biosyntezy karotenoidów /nieznane miejsce działania/	triazole (brak w Polsce)
F4	13	Inhibitory biosyntezy karotenoidów /nieznane miejsce działania/	izoksazolidinony
G	9	Inhibitory syntazy kwasu 5-endopirogrono-3-fosfotykimowego /EPSP/	aminofosfoniany (pochodne glicyny)
H	10	Inhibicja syntazy glutaminowej	pochodne kwasu fosfoniowego (brak w Polsce)
K1	3	Inhibitory tworzenia mikrotubuli	dwunitroaniliny dinitroaniliny benzamidy
K2	23	Inhibitory mitozy /orientacji mikrotubuli	karbaminiany (brak w Polsce)
K3	15	Inhibitory biosyntezy kwasów tłuszczowych o długich łańcuchach /VLCFA/	chloroacetoanilidy (chloroacetamidy) acetamidy oksyacetamidy
K3/N	15	Inhibitory syntezy lipidów /nie wynikające z inhibicji ACCazy – jak grupa A/	tiokarbaminiany pochodne benzofuranu
O	4	Działanie podobne do auksyny roślinnej – kwasu indoliloctowego /IAA/	kwas fenoksykarboksylowy pochodne kwasu benzoowego pochodne kwasu pyridinokarboksylowego pochodne kwasu chinolinokarboksylowego