

**WYKAZ ŚRODKÓW CHWASTOBÓJCZYCH REKOMENDOWANYCH
DO INTEGROWANEJ PRODUKCJI ROŚLIN W UPRAWACH
SADOWNICZYCH**

Autor:
dr hab. Jerzy Lisek, prof. IO

Opracowanie przygotowane w ramach zadania celowego 6.2
„Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej ochrony roślin
uprawnych”
finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Skierniewice, 2024

Wykaz środków chwastobójczych rekomendowanych do integrowanej produkcji roślin w uprawach sadowniczych

Stan na 28.02.2024. Wszystkie środki ochrony roślin stosowane w Integrowanej Produkcji (IP) muszą być zarejestrowane przez MRiRW i używane zgodnie z ich przeznaczeniem. W wykazie umieszczono zarówno środki posiadające ważne zezwolenie, jak i te które mogą znajdować się w handlu i być stosowane w ramach zużycia zapasów. Uwaga ta odnosi się do środków, które straciły ważność zezwolenia, jednak mogą być stosowane do 18 miesięcy od utraty jego ważności. Spośród herbicydów zarejestrowanych do upraw sadowniczych, w ramach IP nie powinny być stosowane środki zawierające pendimetalinę (np. Stomp Aqua 455 CS, Zapora Liquid 455 CS, Peshui, Spectrum Plus, Wing P 462,5 EC, Dimetic Duo 462,5 EC, Verres 462,5 EC), propyzamid (Kerb 400 SC) oraz diflufenikan (Diflanil 500 SC, Difenikan 500 SC, Premazor Sad 500 SC). Wymienione substancje czynne są bowiem przewidziane do zastąpienia w Unii Europejskiej.

Przed wykonaniem zabiegu należy dokładnie zapoznać się z etykietą preparatu i bezwzględnie przestrzegać dawek, terminu stosowania, maksymalnej liczby zabiegów w sezonie, okresu karencji oraz środków ostrożności, które dotyczą ochrony osobistej (okulary, odzież i obuwie ochronne) i bezpieczeństwa środowiska. Uwagi zamieszczone w etykiecie rejestracyjnej, należy uwzględnić podczas przygotowania cieczy roboczej, wykonywania zabiegów oraz utylizacji resztek cieczy opryskowej. Wymienione herbicydy stosowane są w formie opryskiwania średniokroplistego lub drobnokroplistego.

Wszystkie wymienione w tabeli herbicydy są dopuszczone do stosowania w IP (z uwzględnieniem zapisów etykiet). Niektóre środki należy stosować w IP z ograniczeniami, które powinny być starannie przestrzegane:

¹ Środek zawierający substancję z grupy kwasów karboksylowych lub arylofenoksypropionowych, określaną jako syntetyczny odpowiednik regulatora wzrostu roślin. Ograniczyć stosowanie środka do jednego lub dwóch zabiegów w sezonie, nie przekraczając łącznie w ciągu roku równowartości maksymalnej jednorazowej dawki. Zastosowanie środka w dopuszczonej dawce wyklucza użycie innego preparatu handlowego, który zawiera tę samą substancję aktywną.

² Środek o działaniu następczym w glebie. Stosować tylko w pierwszych trzech latach prowadzenia sadu lub plantacji. Wykonywać jeden lub dwa zabiegi w sezonie, nie przekraczając łącznie w ciągu roku równowartości maksymalnej jednorazowej dawki. Zastosowanie środka w dopuszczonej dawce wyklucza użycie innego preparatu handlowego, który zawiera tę samą substancję aktywną.

³ Środek zawierający glifosat. Stosować zgodnie z aktualną etykietą. W ramach IP dopuszcza się wykonanie maksymalnie 2 zabiegów w sezonie, w łącznej dawce nie przekraczającej 3,6 kg substancji czynnej (glifosatu) na hektar. Należy tu także uwzględnić stosowanie gotowych do użycia mieszanin glifosatu z innymi substancjami czynnymi.

⁴ Środek zawierający substancję z grupy kwasów pirydynokarboksylowych, określaną jako syntetyczny odpowiednik regulatora wzrostu roślin. Ze względu na ochronę wód gruntowych, substancja czynna może być stosowana na danym polu, nie częściej niż co trzy lata. Zastosowanie środka w dopuszczonej dawce wyklucza użycie innego preparatu handlowego, który zawiera tę samą substancję aktywną.

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|----------------------------------|---|---|-----------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-190/2014 | Agenor 450 SL³ | glifosat w formie soli potasowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Helm AG, Republika Federalna Niemiec | jabłoń, grusza | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R- 110/2020 h.r. | Agenor 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Republika Federalna Niemiec | truskawka | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|--|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-208/2014 | Agil-S 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-35/2014; R-950/2015/d | Agrosar 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropiloamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A, Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 129/2019 | Akapit 125 EC¹ | fluazifop-P-butylu (fluazyfop-P-butylowy) 125 g w 1 l (pochodne kwasów karboksylowych) | Ciech Sarzyna S.A, Nowa Sarzyna | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-91/2016 | Ardee Super 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropiloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-37/2017 h.r. | Aria 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-898/2021d | Asfolot 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Agri – Top EU Piotr Andrzej Kostiw, Republika Federalna Niemiec | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-41/2011 | Atut Bis 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropiloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-58/2019 h.r. | Balatella Forte 150 EC¹ | fluazyfop-P-butylowy – 150 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Crop Agro Sp. z o.o., Osielsko | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, winorośl, truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, leszczyna, orzech włoski | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|--|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-133/2015 | Barclay Barbarian Super 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-83/2013 | Barclay Barbarian Xtra 450 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-74/2013 | Barclay Gallup Xtra 450 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-32/2018d | Baristo 500 SC² | napropamid – 500 g w 1 l (amidy) | Innvigo Sp. z o.o., Warszawa | M: truskawka | jednoroczne chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-94/2016 | Beloukha 680 EC | kwask nonanowy – 680 g/l (związek z grupy kwasów karboksylowych) | Belchim Crop Protection NV/SA, Królestwo Belgii | jabłoń, śliwa, winorośl, M: truskawka | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne, rozłogi truskawki |
| R- 2/2021 | BGT³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 180 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń, grusza, M: wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, nektaryna, jabłoń płonka (dzika), grusza azjatycka, pigwa, nieszpuka zwyczajna, winorośl, kasztan jadalny, leszczyna, orzech włoski | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-38/2012 | Boom Efekt 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Pinus TKI, Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-145/2023 | Camwin 120 EC¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, Chiny | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R - 57/2020 | Cayenne HL 480 SL³ | glifosat w postaci soli dimetyloamoniowej – 480 g/l (związek z grupy aminofosfonianów) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, pole pod sad | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|---|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-47/2015 | Centurion Plus 120 EC¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R - 156/2017d | Chwastox 750 SL¹ | MCPA w postaci soli dimetyloamoniowej (fenoksykwasy) | CIECH Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne, skrzyp polny |
| R - 460/2017d | Chwastox Professional 750 SL¹ | MCPA w postaci soli dimetyloamoniowej (fenoksykwasy) | CIECH Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne, skrzyp polny |
| R-641/2020d** | Chwastox Extra 300 SL¹ | MCPA w postaci soli sodowo-potasowych – 300 g w 1 l (fenoksykwasy) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne, skrzyp polny |
| 181/2020d | Clap⁴ | chlorypyralid – 300 g/l (pochodne kwasów pirydynokarboksylowych) | Sharda Europe b.v.b.a, Królestwo Belgii | M: truskawka | niektóre jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne |
| 313/2020d | Clap Forte⁴ | chlorypyralid – 720 g/kg (pochodne kwasów pirydynokarboksylowych) | Sharda Europe b.v.b.a, Królestwo Belgii | M: truskawka | niektóre jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne |
| R-202/2017 | Colzamid² | napropamid – 450 g w 1 l (amidy) | UPL Europe Ltd, Wielka Brytania | truskawka, M: agrest, malina, porzeczka czarna, czerwona i biała | jednoroczne chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-192/2014 | Cordian 450 SL³ | glifosat w postaci soli potasowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Helm AG, Republika Federalna Niemiec | jabłoń, grusza | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-592/2015d | Devrinol 450 SC² | napropamid – 450 g w 1 l (amidy) | UPL Europe Ltd, Wielka Brytania | truskawka, M: agrest, malina, porzeczka czarna, czerwona i biała | jednoroczne chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R- 73/2017 | Dominator Clean 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropiloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|--|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-89/2014 | Dominator HL 480 SL³ | glifosat w postaci soli dimetyloamoniowej – 480 g w 1 l (pochodne glicyny) | Dow AgroSciences Polska Sp. z o. o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 808/2021d R-38/2015 | Elegant 05 EC¹ | chizalofop-P- etylowy – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: winorośl, grusza, pigwa pospolita, nieszpuka zwyczajna | chwasty jednoliścienne |
| R- 136/2016 | Focus Ultra 100 EC¹ | cykloksydym – 100 g/l (związek z grupy cykloheksanodionów) | BASF SE, Republika Federalna Niemiec | M: truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R – 110/2020 | Fortune¹ | fluazyfop-P-butylowy – 150 g w 1 l (arylofenoksykwasy) | Sharda Poland Sp. z o.o., Warszawa | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, winorośl, borówka amerykańska, żurawina, leszczyna, orzech włoski | chwasty jednoliścienne |
| R-97/2020 h.r. | Foster Forte 150 EC¹ | fluazyfop-P-butylowy – 150 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Rudnikagro Sp. z o.o., Szczecin | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, winorośl, truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, leszczyna, orzech włoski | chwasty jednoliścienne |
| R - 52/2022 h.r. | Foxydo 100 EC¹ | cykloksydym – 100 g/l (związek z grupy cykloheksanodionów) | Madez FHU Mariusz Rudnicki, Lipiany | M: truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R - 575/2016d | Fusilade Forte 150 EC¹ | fluazyfop-P-butylowy – 150 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---------------------------------------|--|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | morela, winorośl, truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, leszczyna, orzech włoski | |
| R-130/2016 | Gallup Premium 360³ | glifosat w postaci soli izopropyloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals Manufacturing Ltd, Irlandia | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-129/2016 | Gallup Special 360³ | glifosat w postaci soli izopropyloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd., Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-131/2016 | Gallup TF 360³ | glifosat w postaci soli izopropyloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-33/2020wu | Gallup 360-K³ | glifosat w postaci soli potasowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, morela, brzoskwinia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-94/2017 | Glifocyd 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropyloamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-34/2014; R-951/2015d | Glifoherb 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropyloamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|--|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-91/2017 | Glifopol 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-59/2013 | Glifostar 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | jabłoń | chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-166/2015 | Glyoflash Super 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals Manufacturing Ltd, Irlandia | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-84/2013 | Glyphoflash Xtra 450 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals Manufacturing Ltd, Irlandia | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 219/2019 | Glyphomax Clean 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-33/2009 | Goltix Compact 90 WG² | metamitron – 90 % (triazynony) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | truskawka | jednoroczne chwasty dwuliścienne, wiechlina roczna |
| R - 49/2019 h.r. | GramiGuard¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Soufflet Agro Polska Sp. z o.o., Poznań | truskawka M: malina, jeżyna, aronia, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, żurawina | chwasty jednoliścienne |
| R - 35/2015, R - 808/2021d | Graminis 05 EC | chizalofop-P- etylowy – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: winorośl, grusza, pigwa pospolita, nieszpuka zwyczajna | chwasty jednoliścienne |
| R- 20/2021 | Hadican³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń, grusza, M: wiśnia, czereśnia, śliwa, | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|---|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 180 g w 1 l (pochodne glicyny) | | brzoskwinia, morela, nektaryna, jabłoń płonka (dzika), grusza azjatycka, pigwa, nieszupełka zwyczajna, winorośl, kasztan jadalny, leszczyna, orzech włoski | |
| R- 19/2021 | Halvetic³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 180 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń, grusza, M: wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, nektaryna, jabłoń płonka (dzika), grusza azjatycka, pigwa, nieszupełka zwyczajna, winorośl, kasztan jadalny, leszczyna, orzech włoski | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-191/2014 | Helosate Plus 450 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Helm AG, Republika Federalna Niemiec | jabłoń, grusza | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 6/2020 | Highland HL 480 SL³ | glifosat w postaci soli dimetyloamoniowej – 480 g/l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 200/2019 | Hopper Clean 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-54/2015 h.r. | Huragan Nowy 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Agrosimex Sp. z o.o., Goliary | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-33/2018d | Inventor 500 SC | napropamid – 500 g w 1 l (amidy) | Innvigo Sp. z o.o., Warszawa | M: truskawka | jednoroczne chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R- 49/2022 | Kalamos 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | JT Agro Ltd, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i | truskawka | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|---|--------------------------------------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | Irlandii Północnej | | |
| R-71/2013 | Kileo 400 SL^{1,3} | 2,4-D w postaci soli alkoiloaminopropylaminowej –160 g, glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 240 g (fenoksykwasy + pochodne glicyny) | Nufarm GmbH and Co. KG, Austria | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 20/2022 h.r. | Kleto4Herbi 120 EC¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Private Lab Sp. z o.o., Poznań | truskawka M: malina, jeżyna, aronia, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, żurawina | chwasty jednoliścienne |
| R-220/2019 | Klinik Duo Free 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamonioowej - 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia, winorośl; M: orzech włoski, leszczyna | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-95/2019 | Klinik Free 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamonioowej - 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia, winorośl; M: orzech włoski, leszczyna | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-82/2017 | Klinik Up 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-83/2017 | Klinik Up Trans 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-53/2021 | Klinik Xtreme 540 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej i potasowej – 5400 g w 1 l (pochodne glicyny) | Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia, morela, winorośl; M: orzech włoski, leszczyna | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-139/2012 | Kosmik 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|--|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-84/2012 | Koyote 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-32/2020wu | Krypt 540³ | glifosat w postaci soli potasowej – 540 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, morela, brzoskwinia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 821/2020d | Labrador Extra 50 EC¹ | chizalofop-p etylu – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | M: truskawka, poziomka | chwasty jednoliścienne |
| R - 355/2018d | Labrador Pro¹ | chizalofop-p etylu – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | M: truskawka, poziomka | chwasty jednoliścienne |
| R-75/2017 | Landmaster Clean 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-51/2016 | Marker 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-63/2017 | Monosate G³ | glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-134/2022 | Obtemil 120 EC¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, Chiny | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-88/2012; R-20/2022o | Orkan 350 SL^{1,3} | MCPA – 90 g, glifosat w postaci soli izopropylloaminowej – 260 g w 1 l (fenoksykwasy + pochodne glicyny) | Synthos Agro Sp z.o.o., Oświęcim | jabłoń; M: wiśnia, czereśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne, skrzyp polny |
| R-30/2015 | Pilot Max 10 EC¹ | chizalofop-P- etylu – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Arysta LifeScience S.A.S. Francja | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R - 30/2019 | Privium 125 EC¹ | fluazyfop-P-butylowy – 125 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Nufarm Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, winorośl, | |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, leszczyna, orzech włoski | |
| R-35/2020 h.r. | Profop 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Agrimotion S.A., Bydgoszcz | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-808/2021d R-189/2015 | Quick 05 EC¹ | chizalofop-P- etylowy – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: winorośl, grusza, pigwa pospolita, nieszpuka zwyczajna | chwasty jednoliścienne |
| R-156/2017 | Randil Fast 680 EC | kwas nonanowy – 680 g/l (związek z grupy kwasów karboksylowych) | Belchim Crop Protection NV/SA, Królestwo Belgii | jabłoń, śliwa, winorośl | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-21/2015 | Raptor 263 SC³ | glifosat – 261 g, pyraflufen etylowy – 1,71 g w 1 l (pochodne glicyny + fenylopirazole) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-147/2021 | Ready¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Sharda Cropchem España S.L., Hiszpania | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-96/2017 | Resolva Total³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | jabłoń; M: grusza, śliwa, wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, agrest, aronia, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-74/2017 | Rosate Clean 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylamoniowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Albaugh TKI d.o.o., Republika Słowenii | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|---|--|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-80/2015 | Roundup Active 360³ | glifosat w postaci soli potasowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń, porzeczka czarna | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-218/2014, R-137-2016d | Roundup Flex 480³ | glifosat w postaci soli potasowej – 480 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Europe S.A./N.V., Królestwo Belgii | jabłoń, porzeczka czarna; M: leszczyna, orzech włoski | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 701/2018d | Roundup PowerMax 720³ | glifosat w postaci soli amonowej – 720 g w 1 kg (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: agrest, malina, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, winorośl | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-571/2016d | Select Super 120 EC¹ | kletodym – 120 g w 1 l (cykloheksanodiony) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | truskawka M: malina, jeżyna, aronia, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, żurawina | chwasty jednoliścienne |
| R- 12/2021wu | Singlif 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Sinon EU GmbH, Republika Federalna Niemiec | jabłoń, grusza, śliwa, wiśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-167/2015 | Sniper SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 466/2023d, R -179/2012 | Spotlight Plus 060 EO | karfentrazon etylowy 60 g w 1 l (triazoliniony) | FMC Agro Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: truskawka, malina, jeżyna, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona | jednoroczne i wieloletnie chwasty dwuliścienne |
| R-142/2017 R-21?2022o | Sprinter 350 SL^{1,3} | MCPA – 90 g, glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 260 g w 1 l (fenoksykwasy + pochodne glicyny) | Synthos Agro Sp. z.o.o., Oświęcim | jabłoń; M: wiśnia, czereśnia | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne, skrzyp polny |
| R - 860/2021d R-39/2015 | Supero 05 EC¹ | chizalofop-P- etylowy – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksy- | Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: winorośl, grusza, pigwa pospolita, | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|---|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | propionowego) | | nieszpułka zwyczajna | |
| R-31/2015 | Szogun 10 EC¹ | chizalofof-P- etylowy – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-95/2010 | Taifun 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-215/2014 | Targa 10 EC¹ | chizalofof-P- etylowy – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Arysta LifeScience S.A.S., Francja | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-92/2016 | Tartan Super 360 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 808/2021d R-36/2015 | Taurus 05 EC¹ | chizalofof-P- etylowy – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Sharda Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: winorośl, grusza, pigwa pospolita, nieszpułka zwyczajna | chwasty jednoliścienne |
| R-119/2016/d | Trivko¹ | fluazyfop-P-butylowy – 125 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Syngenta Polska Sp. z o.o., Warszawa | M: grusza, pigwa, wiśnia, czereśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, winorośl, truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, borówka wysoka, żurawina, leszczyna, orzech włoski | chwasty jednoliścienne |

| Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin/Koniec terminu w którym może być stosowany środek* | Nazwa środka ochrony roślin | Substancja czynna i jej zawartość (grupa chemiczna) | Posiadacz zezwolenia | Zalecany w uprawach | Zwalczane chwasty |
|--|--|--|---|-------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| R-60/2013 | Trustee Hi-Aktiv SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 490 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R-85/2013 | Trustee Xtra 450 SL³ | glifosat w postaci soli izopropylaminowej – 450 g w 1 l (pochodne glicyny) | Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Republika Irlandii | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 85/2016 h.r. | Vima-Propachizafop¹ | propachizafop – 100 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Agrovima Sp. z o.o., Grzybowo | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R-34/2018d | Wicher 500 SC² | napropamid – 500 g w 1 l (amidy) | Innvigo Sp. z o.o., Warszawa | M: truskawka | jednoroczne chwasty jedno- i dwuliścienne |
| R - 821/2020d | Wizjer 50 EC¹ | chizalofop-p etylu – 50 g w 1 l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Ciech Sarzyna S.A., Nowa Sarzyna | M: truskawka, poziomka | chwasty jednoliścienne |
| R - 232/2017 | Zetrola 100 EC¹ | propachizafop – 100 g w 1l (pochodne kwasu arylofenoksypropionowego) | Adama Polska Sp. z o.o., Warszawa | truskawka | chwasty jednoliścienne |
| R - 55/2017 | Zevio³ | glifosat – 360 g w 1 l (pochodne glicyny) | Monsanto Polska Sp. z o.o., Warszawa | jabłoń | jednoroczne i wieloletnie chwasty jedno- i dwuliścienne |

Objaśnienia do tabeli

* - termin, do którego środek może być w użyciu; ** - Chwastox Extra 300 SL stosować w mieszaninach z glifosatem. W jabłoniach ze środkami Agrosar 360 SL, Glifoherb 360 SL oraz ze środkami Glifocyd 360 SL, Glifopol 360 SL, Resolva Total, na podstawie zezwoleń tych środków. W uprawach małoobszarowych na podstawie zezwoleń środków Agrosar 360 SL (R-950/2015/d), Glifocyd 360 SL (R-94/2017), Glifoherb 360 SL (R-951/2015d), Glifopol 360 SL (R-91/2017), Resolva Total (R-96/2017). **M** – zastosowanie małoobszarowe.