

Załącznik do decyzji MRiRW nr R – 525/2024d z dnia 13.05.2024 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 47/2015 z dnia 05.03.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Arysta LifeScience S.A.S., Route d'Artix , BP 80,64150 Nogueres, Republika Francuska,
tel.: +33 (5) 59 60 92 92, fax: +33 (5) 59 60 92 19

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,
e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin (....):

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin (....):

CENTURION PLUS 120 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

kletodym (związek z grupy cykloheksanodionów) -**120 g/l** (13%).

Inne substancje niebezpieczne niebędące substancją czynną: Solwent nafta (ropa naftowa),
węglowodory ciężkie aromatyczne.

Zezwolenie MRiRW nr R – 47/2015 z dnia 05.03.2015 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 525/2024d z dnia 13.05.2024 r.



Niebezpieczeństwo

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

EUH208 - Zawiera kletodym. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P261 - Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301 + P310 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P331 - NIE wywoływać wymiotów.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Środek chwastobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do selektywnego zwalczania perzu właściwego, chwastnicy jednostronnej, miotły zbożowej, owsa głuchego i innych chwastów jednoliściennych (po wschodach) w niektórych roślinach rolniczych, warzywnych i truskawce. Środek przeznaczonych do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych i ręcznych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek wykazuje działanie systemiczne, pobierany jest bardzo szybko poprzez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów powodując zahamowanie wzrostu i rozwoju roślin jednoliściennych. Efektem działania jest żółknięcie, a następnie zasychanie najmłodszych liści chwastów i jest to widoczne po upływie około 7 dni od opryskiwania. Intensywny wzrost chwastów, ciepła pogoda i wilgotna gleba przyspieszają działanie środka. Opady deszczu występujące w godzinę po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka. Środek stosuje się nalistnie po wzejściu chwastów.

Jednoroczne chwasty jednoliścienne są najbardziej wrażliwe na działanie środka od fazy 2 liści do początku fazy krzewienia, chwasty wieloletnie (np. perz właściwy) w fazie 4 - 6 liści.

Chwasty wrażliwe: chwastnica jednostronna, owies głuchy, perz właściwy, samosiewy zbóż.

Chwasty odporne: rośliny dwuliścienne.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek stosować uwzględniając jednocześnie odpowiednią fazę zwalczanego chwastu oraz odpowiednią fazę rośliny uprawnej.

Burak cukrowy

Termin stosowania:

Zabieg wykonać w okresie od wytworzenia przez rośliny buraka pierwszej pary liści do momentu, gdy rośliny zakryły nie więcej niż 50% międzyrzędzi (BBCH 12-35).

a) Zwalczanie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczanie perzu:

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Rzepak ozimy

Termin stosowania:

Środek stosować jesienią, gdy rośliny rzepaku wykształciły co najmniej pierwszą parę liści (BBCH 12) lub wiosną nie później niż do początku wybijania w pędy kwiatowe (BBCH 30).

Uwaga: Środek stosować wyłącznie do zwalczania chwastów jednorocznych.

Zwalczanie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2-5 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**
Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Ziemniak

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po zakończeniu uprawy międzyrzędowej (po wschodach ziemniaka, gdy rośliny osiągnęły wysokość 13-15 cm), ale przed zakryciem międzyrzędzi (BBCH 12-33), w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów.

a) Zwalczanie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczanie perzu:

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Marchew

Termin stosowania:

Zabieg wykonać od fazy 2 liści w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów jednoliściennych (BBCH 12-19).

a) Zwalczanie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczanie perzu:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Cebula z siewu

Termin stosowania:

Zabieg wykonać od fazy 1-2 liści właściwych w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów jednoliściennych (BBCH 11-18).

Plantacje nasienne: opryskiwać w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów jednoliściennych.

Uwaga: Nie zbierać szczypioru z plantacji traktowanej środkiem.

a) Zwalczanie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczenie perzu:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Kapusta głowiasta (uprawa z rozsady)

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po przyjęciu się rozsady i po wzejściu chwastów jednoliściennych (BBCH 14-19).

a) Zwalczenie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczenie perzu:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Truskawka

Termin stosowania:

Zabieg wykonać w odpowiedniej fazie rozwojowej chwastów, przed kwitnieniem roślin truskawki (BBCH 12-59) lub po zbiorze owoców (BBCH 91-93).

a) Zwalczenie chwastów jednorocznych np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 2 - 5 liści właściwych.

b) Zwalczenie perzu:

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 l/ha.

Środek stosować, gdy chwasty znajdują się w fazie 4 - 6 liści właściwych.

Zalecana ilość wody: **200 - 300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Na plantacjach nowo sadzonych zabieg wykonać po przyjęciu się roślin truskawki.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji roślin nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem Centurion Plus 120 EC (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby lub szkodniki) na polu tym można uprawiać rośliny, w których zaleca się stosować środek, lub inne rośliny dwuliścienne.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Chwasty dwuliścienne można zwalczać chemicznie na co najmniej 7 dni przed zastosowaniem środka Centurion Plus 120 EC lub co najmniej 7 dni po jego zastosowaniu.
2. Nie wykonywać uprawek mechanicznych na 7 dni przed zastosowaniem i w 7 dni po zastosowaniu środka Centurion Plus 120 EC.
3. Środka nie stosować:
 - podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie pola, zwłaszcza plantacje roślin jednoliściennych (np. kukurydzy, zbóż),
 - podczas długotrwałej suszy,
 - jeżeli w ciągu godziny po zabiegu może wystąpić opad deszczu.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Ciecz wymieszać zgodnie z instrukcją obsługi dla danego typu opryskiwacza, lub mechanicznie.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Ciecz użytkową zużyć bezpośrednio po jej sporządzeniu. Po każdej przerwie, przed ponownym przystąpieniem do pracy, dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej i które zwróciły się o taką informację.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

rzepak ozimy -**120 dni**

burak cukrowy, ziemniak, cebula - **56 dni**

marchew - **40 dni**

truskawka - **30 dni**

kapusta - **28 dni**

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

Nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:

Należy uwzględnić NASTĘPSTWO ROŚLIN.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w temperaturze 0°C - 30°C, z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -