

Załącznik do decyzji MRiRW nr R -469/2024d z dnia 29.04.2024 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 147/2016 z dnia 24.06.2016r.

Posiadacz zezwolenia:

Innvigo Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa, tel.: 22 4682670, e-mail:  
biuro@innvigo.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

## BUSTER 100 EC

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych


Zawartość substancji czynnej:

chizalofop-P-etylowy (związek z grupy pochodnych kwasu arylofenoksypropionowego) - 100 g/l  
(10,1%)

Inne substancje niebezpieczne, niebędące substancją czynną:

dodecylbenzenosulfonian wapnia, butan-1-ol

**Zezwolenie MRiRW nr R – 147/2016 z dnia 24.06.2016 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 469/2024d z dnia 29.04.2024 r.**

|   |  |
|---|--|
|  |  |
| <b>Niebezpieczeństwo</b>  |  |
| H318<br>H411  | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.<br>Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki   |
| EUH 401   | W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.  |
| P280<br>P305 + P351 + P338<br>P391  | Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.<br>W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.<br>Zebrać wyciek. |

### OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chizalofop-P-etylowy została zaklasyfikowana do grupy 1 (dawnej grupy A).

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

### **DZIAŁANIE NA CHWASTY**

Buster 100 EC jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym. Pobierany jest bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich wzrostu i rozwoju.

Działanie środka na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści i widoczne jest po upływie około 7 dni od opryskiwania. Pełny efekt jest widoczny po około 2-3 tygodniach, w zależności od przebiegu pogody.

Chwasty roczne są najbardziej wrażliwe na działanie środka od fazy 2 liści do początku krzewienia, perz właściwy w fazie 2-6 liści.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Chwasty wrażliwe: | chwastnica jednostronna, miotła zbożowa, perz właściwy, samosiewy pszenicy ozimej, samosiewy pszenżyta ozimego |
|-------------------|--|

### **STOSOWANIE ŚRODKA**

#### **Rzepak ozimy**

Zwalczanie jednorocznych chwastów jednoliściennych i samosiewów zbóż

Termin stosowania:

a) środek stosować jesienią, gdy rzepak wykształci co najmniej pierwszą parę liści do początku rozwoju pędów bocznych (BBCH 12-21).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,4 l/ha.

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,3 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha.

lub

b) środek stosować wiosną po ruszeniu wegetacji od początku wydłużenia pędu (faza rozety) do fazy wyraźnego drugiego międzywęźla (BBCH 30-32).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4-0,5 l/ha.

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,3 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

#### **Burak cukrowy**

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści buraka do momentu, gdy rośliny zakryją nie więcej niż 40% międzyrzędzi (BBCH 12-34).

Na plantacjach, na których wykonuje się przerywkę buraków środek stosować na 10 dni przed przerywką lub 10 dni po przerywce, gdy chwasty prosoвате pojawiają się ponownie.

Zwalczanie chwastnicy jednostronnej, miotły zbożowej, samosiewów pszenicy:

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4- 0,5 l/ha

Aby zwiększyć skuteczność środka w zwalczaniu samosiewów zbóż, zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,35 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

Zwalczanie perzu właściwego:

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0-1,5 l/ha

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 1,0 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

## **STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH**

### **Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik**

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

#### **Len zwyczajny uprawiany na nasiona, len zwyczajny uprawiany na włókno, konopie siewne uprawiane na włókno**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętych liścieni do fazy rozwiniętego szóstego liścia właściwego (BBCH 10 - 16).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Rzepak jary**

Termin stosowania: środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 10 - 39).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Słonecznik zwyczajny**

Termin stosowania: środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy 6 liści (BBCH 10 - 16).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,625 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Bób, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Groch siewny uprawiany na świeże nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Groch siewny uprawiany na suche nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, soczewica jadalna**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Bobik, groch pastewny (peluszka), lubin biały, lubin żółty, lubin wąskolistny**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Soja**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętej pierwszej pary liści właściwych do końca fazy rozwoju pędów bocznych (BBCH 11 – 39) lub gdy widoczne są pierwsze pąki kwiatowe (BBCH 50 - 51).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Burak ćwikłowy**

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętych dwóch liści właściwych do fazy, gdy liście zakrywają 40% powierzchni gleby (BBCH 12-34).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:

Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 3 dni po wykonaniu zabiegu.

### **Marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, brukiew, chrzan pospolity, rzepa, rzodkiew, salsefia, skorzonera**

Termin stosowania: środek stosować:

- w przypadku marchwi, pietruszki korzeniowej, pasternaku, rzodkwi, salsefii, skorzonery - od fazy gdy liścienie są całkowicie rozwinięte do fazy gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 10-49);
- w przypadku selera korzeniowego, chrzanu pospolitego, brukwi, rzepy - od fazy 2 liści właściwych do fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 12 – 34).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Gorczyca, mak lekarski**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszej pary liści do końca fazy wzrostu pędu głównego (BBCH 10-39).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Rośliny energetyczne**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwinięcia drugiego liścia (BBCH 12-93).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Rośliny ozdobne, szkółki roślin ozdobnych**

Termin stosowania: środek stosować BBCH 12-39.

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Lub

Termin stosowania: środek stosować BBCH 50-93.

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Szkółki leśne, plantacje nasienne drzew leśnych**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwinięcia drugiego liścia (BBCH 12-93).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Tytoń**

Termin stosowania: środek stosować w fazach od drugiego rozwiniętego liścia właściwego do dziewiątego rozwiniętego liścia właściwego (BBCH 12-19).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

### **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji do poziomu niestwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem Buster 100 EC (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, choroby lub szkodniki), na polu tym można uprawiać rośliny,

w których środek zaleca się stosować lub inne rośliny dwuliścienne. Rośliny jednoliścienne można uprawiać nie wcześniej niż po 6 tygodniach od zastosowania środka Buster 100 EC.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Burak cukrowy, burak ćwikłowy, seler korzeniowy, chrzan pospolity, brukiew, rzepa - 110 dni.

Rzepak ozimy, len zwyczajny uprawiany na nasiona, rzepak jary, słonecznik zwyczajny, gorczyca, mak lekarski - 90 dni.

Soja- 57 dni.

Bób, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, groch siewny uprawiany na suche nasiona, soczewica jadalna, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, groch siewny uprawiany na świeże nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzodkiew, salsefia, skorzonera - 45 dni.

Len uprawiany na włókno, konopie uprawiane na włókno, tytoń, rośliny energetyczne, rośliny ozdobne, szkółki roślin ozdobnych, szkółki leśne, plantacje nasienne drzew leśnych – nie wymagane.

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

Zielonych części rzepaku nie przeznaczać na cele paszowe.

W przypadku ziarna rzepaku oraz buraka cukrowego wyznaczony okres karencji pokrywa okres karencji dla pasz.

Bobik, groch pastewny (peluszką), łubin żółty, łubin biały, łubin wąskolistny – 45 dni.

Brokiew – 40 dni.

1. Strategia zarządzania odpornością: Środek zawiera substancję czynną należącą do herbicydów z grupy inhibitorów karboksylazy acetylokoenzymu A. Stosowanie po sobie herbicydów o tym samym mechanizmie działania może prowadzić do wyselekcjonowania chwastów odpornych.

Aby zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów, herbicydy z grupy inhibitorów ACCazy powinny być stosowane zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:

- postępuj zgodnie z zaleceniami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin
- stosuj środek w zalecanej dawce w terminie zapewniającym najlepsze zwalczanie chwastów,
- dostosuj zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
- używaj różnych metod kontroli zachwaszczenia w tym rotację upraw,
- stosuj rotacje herbicydów o różnym mechanizmie działania,
- stosuj w rotacji herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów,
- stosuj herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
- informuj posiadacza zezwolenia o niesatysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
- w celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z doradcą lub z posiadaczem zezwolenia na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin.

2. Chłodna pogoda i susza opóźniają działanie środka, ale nie obniżają jego skuteczności.

3. Opady deszczu występujące w 3 godziny po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka.

4. Po zabiegu zwalczania perzu nie wykonywać mechanicznej uprawy przez okres jednego miesiąca.

5. Środka nie stosować:

- tuż przed spodziewanymi przymrozkami,
- gdy temperatura powietrza przekracza 27°C.

6. 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. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

## **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, 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.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH**

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

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Stosować maskę filtrującą FFP2SL lub P2 w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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 (1 dzień).

## **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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

### Rzepak ozimy, burak cukrowy

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 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Len zwyczajny uprawiany na nasiona, len zwyczajny uprawiany na włókno, konopie siewne uprawiane na włókno, rzepak jary, słonecznik zwyczajny, bób, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, groch siewny uprawiany na świeże nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, groch siewny uprawiany na suche nasiona, soczewica jadalna, bobik, groch pastewny (peluszką), łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny, soja, burak ćwikłowy, marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, brukiew, chrzan pospolity, rzepa, rzodkiew, salsefia, skorzonera, gorczyca, mak lekarski, tytoń:

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.

#### Rośliny ozdobne, szkółki roślin ozdobnych, rośliny energetyczne, szkółki leśne, plantacje nasiennych drzew leśnych:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie:

- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75% lub
- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 od zbiorników i cieków wodnych.

W przypadku roślin ozdobnych, roślin energetycznych o wysokości poniżej 50 cm oraz szkółek roślin ozdobnych, szkółek leśnych, plantacji nasiennych drzew leśnych gdzie uprawiane są rośliny o wysokości poniżej 50 cm:

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

W przypadku roślin ozdobnych, roślin energetycznych o wysokości powyżej 50 cm oraz szkółek roślin ozdobnych, szkółek leśnych, plantacji nasiennych drzew leśnych gdzie uprawiane są rośliny o wysokości powyżej 50 cm:

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m od terenów użytkowanych rolniczo lub
- 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

### **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 - 30°C.

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.

W przypadku połknięcia: wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata  
Data produkcji -  
Zawartość netto -  
Nr partii -