

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 279/2024d z dnia 22.03.2024 r.,
zmieniającej zezwolenie nr MRiRW nr R-98/2016 z dnia 07.04.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Republika Słowenii,
tel.: +386 2 60 90 211 wskazówki dla użytkowników: tel.: 221 253 452, www.albaugh.eu

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

ProAgri sp. z o.o., ul. Kolejowa 6, 56-420 Bierutów, Polska, tel.: +48 71 314 64 54, e-mail:
contact@proagri.com

BLUSKY 500 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)

tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)

Zezwolenie MRiRW nr R- 98/2016 z dnia 07.04.2016 r.
odnowione decyzją MRiRW nr R - 609/2018d z dnia 23.10.2018 r.
oraz nr R- 8 /2021o z dnia 30.03.2021 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 279/2024d z dnia 22.03.2024 r.



Uwaga

- | | |
|---------|--|
| H373 | Może powodować uszkodzenie narządów(nerki) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie (droga dermalna). |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| EUH 208 | Zawiera tribenuron metylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. |
| EUH401 | W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia. |
| P260 | Nie wdychać rozpylonej cieczy. |
| P314 | W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Zebrać rozsypany produkt. |

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna metsulfuron metylu i tribenuron metylu zaliczane są do grupy 2 (dawniej do grupy B).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera dwie substancje czynne zaliczane do inhibitorów syntazy acetylomleczanowej (ALS), co prowadzi do blokowania biosyntezy aminokwasów rozgałęzionych, a tym samym do zaburzeń w biosyntezie białek, a w efekcie zahamowania wzrostu i rozwoju chwastów.

Środek pobierany jest przez liście, jak i przez korzenie. Efekt chwastobójczy uzyskuje się w przeciągu 4 tygodni po aplikacji, ale środek powoduje zahamowanie wzrostu już kilka godzin po zastosowaniu. Wiele gatunków chwastów może także zareagować zmianą zabarwienia.

Środek najskuteczniej działa na młode, intensywnie rosnące chwasty. Susza lub ulewny deszcz zmniejszają pobieranie środka i obniżają skuteczność jego działania.

Natomiast względem rośliny chronionej wykazuje selektywność czynną gdyż mają one zdolność rozkładania substancji czynnych środka do związków nieaktywnych.

Wrażliwość chwastów w zbożach ozimych:

Dawka 16 g/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota różowa, maruna bezwonna, niezapominajka polna, rumianek pospolity, ostróżeczka polna, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, tobołki polne.
Chwasty średniowrażliwe:	bodziszek drobny, chaber bławatek, komosa biała, mak polny, przetacznik bluszczowy, rdest powojowaty (rdestówka powojowata).
Chwasty średnioodporne:	przytulia czepna.
Chwasty odporne:	jasnota purpurowa.

Dawka 20 g/ha

Chwasty wrażliwe	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota różowa, maruna bezwonna, niezapominajka polna, rumianek pospolity, ostróżeczka polna, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity tobołki polne.
Chwasty średniowrażliwe:	bodziszek drobny, chaber bławatek, komosa biała, mak polny, przetacznik bluszczowy, przytulia czepna, rdest powojowaty (rdestówka powojowata).
Chwasty średnioodporne:	jasnota purpurowa.

Wrażliwość chwastów w zbożach jarych

Dawka 16 g/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa biała, niezapominajka polna, rdest powojowaty (rdestówka powojowata), samosiewy rzepaku, tobołki polne, tasznik pospolity.
Chwasty odporne:	przytulia czepna.

Dawka 20 g/ha

Chwasty wrażliwe:	fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa biała, niezapominajka polna, rdest powojowaty (rdestówka powojowata), samosiewy rzepaku, tobołki polne.
Chwasty odporne:	przytulia czepna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto ozime

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 16 - 20 g/ha.

Termin stosowania: Środek stosować wiosną od fazy rozwoju trzeciego liścia do fazy całkowicie rozwiniętego liścia flagowego, gdy widoczny jest jęczyzek liściowy ostatniego liścia zboża (BBCH 13-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Pszemica jara, jęczmień jary

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 16 - 20 g/ha.

Termin stosowania: Środek stosować wiosną od fazy rozwoju trzeciego liścia do fazy całkowicie rozwiniętego liścia flagowego, gdy widoczny jest jęczyzek liściowy ostatniego liścia zboża (BBCH 13-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie wymagany

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

Słomy zbóż traktowanych środkiem, nie przeznaczać na paszę dla zwierząt.

1. Silne opady występujące wcześniej niż 4 godziny po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.
2. W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.

3. Strategia zarządzania odpornością

Aby uniknąć lub zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy również m. in.:

- postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecany terminie zapewniającym optymalne zwalczanie chwastów,
- dostosować dobór środka chwastobójczego oraz decyzji o wykonaniu zabiegu do panującego (ewentualnie potencjalnego) zachwaszczenia, z uwzględnieniem gatunków dominujących i progów szkodliwości,
- stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
- stosować rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować mieszankę herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
- dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
- używać różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zmianowania upraw itp.,
- używać kwalifikowanego materiału siewnego,
- czyścić maszyny rolnicze, aby zapobiec przenoszeniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska,
- informować posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,

- w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.

4. Środka nie stosować:

- w zbożach z wsiewką roślin bobowatych lub innych dwuliściennych,
- na rośliny uszkodzone przez mróz, suszę, szkodniki lub choroby,
- na tym samym polu częściej niż raz w sezonie.

5. Podczas stosowania nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące rośliny uprawne, szczególnie dwuliścienne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Po zbiorze rośliny uprawnej w normalnym cyklu zmianowania, w tym samym roku można uprawiać zboża ozime, rzepak ozimy, trawy. W kolejnym sezonie wegetacyjnym można wysiewać wszystkie rośliny uprawne.

Jeżeli zachodzi konieczność wcześniejszej likwidacji plantacji (niezależnie od przyczyny) traktowanej środkiem Blusky 500 WG po upływie 3 miesięcy na polu po zlikwidowanej uprawie, po wcześniejszym wykonaniu uprawek przedsewnych można uprawiać pszenicę ozimą.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Środek odmierzyć załączoną do opakowania wyskalowaną miarką lub odważyć i wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

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.

Ze względu na bardzo dużą wrażliwość niektórych roślin uprawnych nawet na znikome ilości środka bardzo ważne jest dokładne wymycie opryskiwacza po zabiegu (zwłaszcza przed użyciem w innych roślinach niż zalecane), zgodnie z poniżej podanym sposobem:

- opróżnić zbiornik, następnie wypłukać wszystkie części składowe opryskiwacza czystą wodą i ponownie opróżnić,
- napełnić zbiornik opryskiwacza wodą dodając wskazaną ilość jednego z zalecanych środków do mycia opryskiwaczy (np. zawierającego podchloryn sodowy) i płukać przez co najmniej 10 minut z włączonym mieszadłem,
- części składowe opryskiwacza rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w roztworze środka użytego do mycia opryskiwacza,
- ponownie wypłukać zbiornik i wszystkie części składowe opryskiwacza czystą wodą.

Uwaga

Nieutralizowane odpowiednio resztki środka pozostawione w opryskiwaczu mogą być powodem silnych uszkodzeń roślin uprawnych wrażliwych na ten środek.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

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 oraz odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

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.

Zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 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.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0 °C - 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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -

COPY