

Posiadacz zezwolenia:

Albaugh UK Ltd., 1 Northumberland Avenue, Trafalgar Square, London WC2N 5BW, Wielka Brytania,
tel: +44 (0) 20 3551 2580 - Wskazówki dla użytkowników: 221 253 452; www.albaugh.eu

ASSYNT 500 SG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tribenuron metylowy - (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznikowych) - 500 g/kg (50%)

Zezwolenie MRiRW nr R-48/2018 z dnia 07.03.2018 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 675/2019d. z dnia 13.09.2019 r.

Uwaga	
H317 H319 H410	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P264 P280 P302 + P352	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu /ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody/mydłem.
P305 + P351 +P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P333 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie w formie granulatu rozpuszczalnego w wodzie (SG).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna tribenuron metylowy zaliczana jest do grupy B.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd jest pobierany przez liście i częściowo przez korzenie roślin, powoduje zahamowanie podziału komórek w stożkach wzrostu, wstrzymuje wzrost i rozwój chwastów. Efekt działania środka widoczny jest po 14 dniach od wykonania zabiegu. Środek najlepiej działa na młode intensywnie rosnące chwasty. Środek można stosować na wszystkich typach gleb, na których uprawia się zboża. Opady deszczu występujące wkrótce po zabiegu obniżają skuteczność działania środka.

Chwasty wrażliwe:	chaber bławatek, gwiazdnica pospolita, mak polny, maruna bezwonna, niezapominajka polna.
Chwasty średniowrażliwe:	fiołek polny, jasnota purpurowa, przetacznik perski.
Chwasty odporne:	przytulia czepna.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenvica ozima, jęczmień ozimy, jęczmień jary

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 30,0 g/ha

Termin stosowania środka:

- zboża ozime na wiosnę od fazy 3 liścia do fazy widocznego liścia flagowego (BBCH 13 - 39),
- zboża jare od fazy 2 liścia do o fazy widocznego liścia flagowego (BBCH 12 - 39).

Zalecana ilość wody: 200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

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

Roślin traktowanych środkiem nie przeznaczać na paszę.

1. Strategia zarządzania odpornością

Środek zawiera substancję czynną należącą do herbicydów z grupy inhibitorów ALS. 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 ALS 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 zwalczania chwastów.
- dostosuj zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
- używaj różnych metod kontroli zachwaszczenia w tym rotację upraw, itp.,
- stosuj rotacje herbicydów o różnym mechanizmie działania,
- stosuj mieszanki herbicydu z grupy ALS z herbicydami o odmiennym mechanizmie działania,

Etykieta środka ochrony roślin Assynt 500 SG stanowiąca załącznik nr 2 do Decyzji MRiRW

- stosuj w rotacji i/lub mieszaniu 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 nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
 - w celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z doradcą lub z producentem środka ochrony roślin.
2. W niektórych warunkach pogodowych, może dojść do przebarwienia liści roślin uprawnych, które może być szczególnie nasilone w razie wystąpienia silnych opadów wkrótce po zabiegu. Te przemijające objawy szybko zostają przetrześnięte i nie mają żadnego wpływu na wielkość plonu.
 3. Nie uprawiać, ani nie wzruszać gleby po wykonaniu zabiegu.
 4. Długotrwałe okresy suszy bezpośrednio po zabiegu mogą skutkować obniżeniem skuteczności środka.
 5. Dobry poziom nawilżenia gleby jest niezbędny dla osiągnięcia optymalnej skuteczności chwastobójczej.
 6. Unikać stosowania środka w odległości 5 metrów od granicy pola w celu zmniejszenia wpływu na owady i inne stawonogi niebędące celem działania.
 7. Przed zastosowaniem środka upewnić się, że opryskiwacz został wyczyszczony po wcześniejszym użyciu oraz, że jest odpowiednio skalibrowany dla zalecanej objętości i zalecanego ciśnienia oprysku.
 8. Nie dopuścić do odbić lub odchyień belki opryskiwacza i zapewnić równomierne pokrycie liści chwastów.
 9. Śladowe ilości środka pozostałe w opryskiwaczu po pracy mogą spowodować uszkodzenie innych roślin traktowanych przy użyciu tego samego sprzętu. Bezpośrednio po użyciu należy dokładnie wymyć opryskiwacz i cały sprzęt zgodnie z opisem w punkcie „CZYSZCZENIE OPRYSKIWACZA”
 10. Środka nie stosować:
 - w zbożach z wsiewką lub z planowaną wsiewką,
 - na glebach ze słabą lub zbitą strukturą lub glebach narażonych na zaleganie wód,
 - na rośliny osłabione przez szkodniki, choroby, przymrozki lub brak składników mineralnych.
 11. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
 12. Zaleca się stosowanie środka w temperaturze powietrza wynoszącej powyżej 8°C.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji do poziomu, który nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. Po zbiorze zbóż potraktowanych środkiem w tym samym roku kalendarzowym można uprawiać zboża, rzepak ozimy lub bobik.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, po upływie 3 miesięcy od zastosowania środka i wykonaniu orki na głębokość co najmniej 15 cm można uprawiać tylko zboża, a po upływie 6 miesięcy i wykonaniu orki na tę samą głębokość można uprawiać również bobik i rzepak ozimy.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełnić zbiornik opryskiwacza do połowy czystą wodą i uruchomić delikatne mieszanie. Do zbiornika opryskiwacza wlać wymaganą ilość środka i pozwolić na całkowite rozpuszczenie się produktu. Opróżnione opakowania umyć dokładnie używając zintegrowanej myjki ciśnieniowej lub trzykrotnie przepłukać ręcznie. Popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza i cały czas mieszając uzupełnić wodą do wymaganego poziomu. Mieszać, aż ciecz użytkowa zostanie całkowicie rozpylona. Wykonać oprysk bezpośrednio po zmieszaniu, nie dopuścić do przechowywania cieczy użytkowej w opryskiwaczu. 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

Bezpośrednio po użyciu należy dokładnie wymyć i opryskiwacz i cały pozostały sprzęt, w celu uniknięcia ryzyka pozostawienia śladowych ilości środka w opryskiwaczu i uszkodzenia roślin traktowanych kolejno tym samym opryskiwaczem. Należy dokładnie wymyć i odkazić cały opryskiwacz, w tym powierzchnie zewnętrzne, pokrywę, belki, dysze, i wszystkie inne urządzenia, używając zastrzeżonej mieszaniny podchlorynu sodu i potażu żrącego specjalnie opracowanej do tego celu, lub roztworu amoniaku przeznaczonego do użytku domowego, stosując w następujący sposób:

Opróżnić opryskiwacz i wymyć z zewnątrz w celu usunięcia wszelkich zabrudzeń. Wypłukać środek zbiornika wodą i przepłukać belki, węże i dysze czystą wodą, zapelniając zbiornik do co najmniej 10% jego objętości, a następnie całkowicie opróżnić zbiornik. Napełnić zbiornik do połowy czystą wodą dodając zastrzeżony środek czyszczący (wskazany powyżej) zgodnie z zaleceniami producenta. Opcjonalnie, należy użyć 0,3 litra ogólnie dostępnego roztworu amoniaku (zwykle 9%) na 100 litrowy zbiornik (lub odpowiednią ilość, tak aby końcowe stężenie w opryskiwaczu wynosiło 0,03%). Wymyć i przepłukać roztworem belkę, węże i dysze, a następnie opróżnić. Napełnić zbiornik czystą wodą i mieszać przez minimum 15 minut. Przepłukać węże i belkę, a następnie całkowicie opróżnić. (Jeśli nie można całkowicie opróżnić zbiornika, powtórzyć cały zabieg używając świeżej zastrzeżonej mieszaniny do czyszczenia zbiornika lub ogólnie dostępnego roztworu amoniaku). Rozmontować dysze i wszystkie filtry opryskiwacza, wyczyścić i namoczyć w roztworze zastrzeżonej mieszaniny do czyszczenia zbiornika lub ogólnie dostępnego amoniaku o stężeniu 0,03%, takim samym jak w przypadku opryskiwacza. Wykonać ostateczne płukanie opryskiwacza czystą wodą zużywając co najmniej 10% objętości zbiornika, a następnie przepłukać belkę i węże, opróżnić i pozostawić do wyschnięcia. Nie opryskiwać ziemi przeznaczonej do uprawy wrażliwych roślin.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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 lub twarzy i odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w rękawice ochronne i odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu.

Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wnoszyć poza miejsce pracy.

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.

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 zadamionej 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:

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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.

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

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 wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

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

W celu uzyskania porady w zakresie stanu zagrożenia, pożaru i dużych wycieków: +44 (0) 1235 239 670

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -