

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 106/2013d z dnia 24.05.2013 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 42/2012 z dnia 05.03.2012 r.

Posiadacz zezwolenia:

Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe Chemirol Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 3,
88 - 300 Mogilno; tel. +48 52 318 88 00, fax: +48 52 318 88 01, e-mail:
RD@chemirol.com.pl

**Przestrzegaj etykiety środka ochrony roślin
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska**

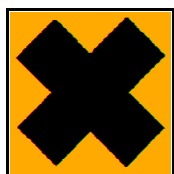
G A L M E T 20 SG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 20% (200 g/kg).

**Zezwolenie MRiRW nr R- 42/2012 z dnia 05.03.2012 r.,
zmienione decyzją MRiRW nr R - 106/2013d z dnia 24.05.2013 r.**



Drażniący



Niebezpieczny dla środowiska

Działa drażniąco na oczy.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

I OPIS DZIAŁANIA

GALMET 20 SG jest środkiem chwastobójczym w formie granul rozpuszczalnych w wodzie, przeznaczonym do zwalczania chwastów dwuliściennych w pszenicy ozimej, pszenżycie ozimym, życie ozimym, jęczmieniu jarym.

Środek Galmet 20 SG stosuje się przy użyciu opryskiwaczy polowych.

II DZIAŁANIE NA CHWASTY

GALMET 20 SG jest selektywnym herbicydem o działaniu systemicznym. Środek pobierany jest poprzez liście oraz korzenie roślin i szybko przemieszczany w całej roślinie. Wstrzymuje całkowicie lub ogranicza wzrost i rozwój chwastów wkrótce po zabiegu. Pełny efekt chwastobójczy środka widoczny jest po upływie 2-4 tygodni od zastosowania.

Środek GALMET 20 SG stosowany solo:

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 106/2013d z dnia 24.05.2013 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 42/2012 z dnia 05.03.2012 r.

Chwasty wrażliwe: fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, mak polny, maruna bezwonna, poziomnik szorstki, rdest powojowaty, tasznik pospolity, tobołki polne (w dawce 30 g/ha).

Chwasty średnio wrażliwe: chaber bławatek (w dawce 30 g/ha), komosa biała, przetacznik perski, samosiewy rzepaku.

Chwasty średnio odporne: przytulia czepna (w dawce 30 g/ha).

Mieszananina zbiornikowa:

GALMET 20 SG 20 g/ha + GALAPER 200 EC 0,25 - 0,6 l/ha

lub

GALMET 20 SG 20 g/ha + FLUROHERB 200 EC 0,25 - 0,6 l/ha

lub

GALMET 20 SG 20 g/ha + HERBISTAR 200 EC 0,25 - 0,6 l/ha

Chwasty wrażliwe: chaber bławatek, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, jasnota różowa, komosa biała, mak polny, maruna bezwonna, przytulia czepna, poziomnik szorstki, rdest powojowaty, tasznik pospolity, tobołki polne.

III ZASTOSOWANIE ŚRODKA

1 Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto ozime

Środek stosować w fazie krzewienia, najpóźniej do końca fazy 1-go kolanka.

Najlepszy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek na młode, intensywnie rosnące chwasty.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/ha.

W celu podniesienia skuteczności zwalczania chwastów średnio wrażliwych i średnio odpornych (chaber bławatek i przytulia czepna) oraz w warunkach niesprzyjających działaniu środka GALMET 20 SG (susza, niska temperatura) zaleca się dodawanie do zbiornika opryskiwacza środka wspomagającego ASYSTENT 90 EC w dawce 0,1 l/ha lub ASYSTENT + w dawce 0,05 %.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym – 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

W celu poszerzenia zakresu zwalczanych gatunków chwastów w zbożach ozimych (głównie przytulia czepna i samosiewy rzepaku) środek GALMET 20 SG można stosować łącznie ze środkiem GALAPER 200 EC lub FLUROHERB 200 EC lub HERBISTAR 200 EC w dawce:

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + GALAPER 200 EC 0,4 – 0,6 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + GALAPER 200 EC 0,4-0,6 l/ha.

lub

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + FLUROHERB 200 EC 0,4 – 0,6 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + FLUROHERB 200 EC 0,4 – 0,6 l/ha.

lub

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + HERBISTAR 200 EC 0.4-0.6 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + HERBISTAR 200 EC 0.4-0.6 l/ha.

2 Jęczmień jary

Środek stosować w fazie krzewienia.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha.

W celu podniesienia skuteczności zwalczania chabra bławatka i chwastów średnio wrażliwych (fiółek polny, komosa biała) oraz w warunkach niesprzyjających działaniu środka GALMET 20 SG (susza, niska temperatura) zaleca się dodawanie do zbiornika opryskiwacza środka wspomagającego ASYSTENT 90 EC w dawce 0,1 l/ha lub ASYSTENT + w dawce 0,05 %.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym – 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

W celu poszerzenia zakresu skutecznie zwalczanych gatunków chwastów w jęczmieniu jarym (przytulia czepna, chaber bławatek, fiółek polny, komosa biała) środek GALMET 20 SG można stosować łącznie ze środkiem GALAPER 200 EC lub FLUROHERB 200 EC lub HERBISTAR 200 EC w dawce:

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + GALAPER 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + GALAPER 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha.

lub

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + FLUROHERB 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + FLUROHERB 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha

lub

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + HERBISTAR 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

GALMET 20 SG 20 g/ha + HERBISTAR 200 EC 0,25 - 0,4 l/ha

UWAGI:

1. Większe z zalecanych dawek herbicydów stosować w przypadku zwalczania chwastów w starszej fazie rozwojowej oraz większego ich nasilenia.

2. W przypadku stosowania mieszaniny zbiornikowej GALMET 20 SG + GALAPER 200 EC lub FLUROHERB 200 EC lub HERBISTAR 200 EC do zbiornika opryskiwacza nie należy dodawać żadnych środków wspomagających.

3 PRZECIWSKAZANIA

Środka nie stosować:

- na tym samym stanowisku częściej niż raz w sezonie,
- na glebach bardzo lekkich oraz na polach o pH gleby wyższym niż 7,5;
- aparaturą agrolotniczą,
- na zamarznąłą lub pokrytą śniegiem powierzchnię pola,
- na rośliny uszkodzone przez mróz, suszę, zastoiska wodne, szkodniki, choroby oraz na rośliny wykazujące objawy niedoboru składników odżywczych.

Uwagi:

1. Rośliny uprawne inne niż zboża mogą być wrażliwe nawet na znikomą pozostałość środka w glebie.
2. Silny opad deszczu wcześniej niż 6 godzin po zabiegu może obniżyć skuteczność działania środka.
3. Środek rozkłada się szybciej w glebie warunkach dobrego uwilgotnienia, wyższej temperatury oraz niższego pH.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące rośliny uprawne oraz nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
 - wylewania resztek cieczy użytkowej oraz wody użytej do mycia sprzętu w miejscach zasięgu korzeni roślin.

4 NASTĘPSTWO ROŚLIN

Zboża jare i ozime - w przypadku konieczności likwidacji plantacji w tym samym sezonie wegetacyjnym po wykonaniu orki na głębokość 10 cm.

Zboża ozime, rzepak ozimy – po zbiorze rośliny uprawnej w tym samym sezonie wegetacyjnym.

Wszystkie gatunki roślin uprawnych – w przyszłym sezonie wegetacyjnym.

UWAGA!

1. Nie należy uprawiać rzepaku ozimego jako rośliny następczej w tym samym roku kalendarzowym, jeśli po zastosowaniu środka GALMET 20 SG w zbożach ozimych w pełnej dawce wystąpiła długotrwała susza.
2. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej należy wykonać orkę na głębokość min. 10 cm.

IV SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Sprawdzić czystość opryskiwacza. Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Odmierzoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego potrzebną ilością wody, z włączonym mieszadłem. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Podczas prac zaleca się ciągle mieszanie cieczy użytkowej w zbiorniku opryskiwacza.

Przy sporządzaniu mieszanin herbicyd towarzyszący dodawać do zbiornika wypełnionego do 3/4 wcześniej sporządzoną cieczą użytkową środka GALMET 20 SG i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości ciągle mieszając.

Przy sporządzaniu mieszanin środków stosować wszelkie zalecenia i przeciwwskazania oraz środki ostrożności obowiązujące dla herbicydu wchodzącego w skład mieszaniny.

Ciecz użytkową środka sporządzać bezpośrednio przed zastosowaniem.

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 uprawnych niż zalecane, zgodnie z podanym poniżej sposobem:

- Opróżnić zbiornik, następnie wypłukać wszystkie części składowe opryskiwacza i ponownie opróżnić.
- Napełnić zbiornik wodą dodając jeden ze środków zalecanych do mycia opryskiwaczy i płukać co najmniej 10 minut z włączonym mieszadłem.
- Części składowe rozpylacza rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w roztworze środka do mycia opryskiwaczy.
- Ponownie wypłukać zbiornik i wszystkie części składowe opryskiwacza czystą wodą.

V ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. OKRES OD ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA W KTÓRYM NA OBSZAR NA KTÓRYM ZASTOSOWANO ŚRODEK MOGĄ WEJŚĆ LUDZIE ORAZ ZOSTAĆ WPROWADZONE ZWIERZĘTA (okres prewencji)

Nie dotyczy.

2. OKRES PREWENCJI DLA PSZCZÓŁ (okres zapobiegający zatruciu)

Nie dotyczy.

3. OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA ZBIORU ROŚLINY UPRAWNEJ (okres karencji)

Nie dotyczy.

4. 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.

5 OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA NA ROŚLINY DO DNIA W KTÓRYM MOŻNA SIAĆ LUB SADZIĆ ROŚLINY UPRAWIANE NASTĘPCZO.

W tym samym sezonie wegetacyjnym po wcześniejszej likwidacji plantacji – zboża jare i ozime,

W tym samym sezonie wegetacyjnym, po zbiorze rośliny uprawnej – zboża i rzepak ozimy,

W przyszłym sezonie wegetacyjnym – wszystkie rośliny uprawne.

5. OCHRONA STOSUJĄCEGO ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN

Nie jeść i nie pić podczas stosowania środka.

Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

6. OCHRONA ŚRODOWISKA

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia opryskiwacza wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ostrożności. W przypadku stosowania środków myjących, postępować zgodnie z instrukcją załączoną do tych środków.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów, w tym także traktowania ich jako surowce wtórne.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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.

VI PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach należy skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk – (58) 682 04 04

Kraków – (12) 411 99 99

Lublin – (81) 740 89 83

Łódź – (42) 657 99 00

Poznań – (61) 847 69 46

Rzeszów – (17) 866 40 25

Sosnowiec – (32) 266 11 45

Tarnów – (14) 631 54 09

Warszawa – (22) 619 66 54

Wrocław – (71) 343 30 08

VII PRZECHOWYWANIE

Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - ...

Zawartość netto - ...

Nr partii - ...