

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-306/2025d z dnia 15.04.2025 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 100/2018 z dnia 17.05.2018 r.

Posiadacz zezwolenia:

Sharda Cropchem Limited z siedzibą 2nd Floor, Prime Business Park Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai – 400 056, Indie, Tel. + 91 22 6678 2800, Fax : + 91 22 6678 2828 / + 91 22 6678 2808, email: regn@shardaintl.com

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

CLAP FORTE

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

chlorypyralid (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych) – 720 g/kg (72%)

W celu ochrony wód gruntowych środków ochrony roślin zawierających substancję czynną chlorypyralid nie stosować częściej niż co trzy lata na tym samym obszarze.

**Zezwolenie MRiRW nr R - 100/2018 z dnia 17.05.2018 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-306/2025d z dnia 15.04.2025 r.**

	
Niebezpieczeństwo	
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P280 P305 + P351 + P338	Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, występujący w formie granul do sporządzenia roztworu wodnego (SG).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chlorypyralid zaliczana jest do grupy O.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest poprzez liście chwastów. Powoduje blokadę auksyn, tj. hormonów roślinnych odpowiedzialnych za wzrost roślin, co powoduje wstrzymanie syntezy aminokwasów. Ponadto zakłóca proces oddychania na poziomie komórkowy. Objawami jego działania są deformacje liści i pędów, po czym pojawia się chloroza i powolne zasychanie tkanek.

Najskuteczniej niszczy młode, intensywnie rosnące chwasty, od fazy 2 - 3 liści właściwych do fazy rozety.

Chwasty wrażliwe	chaber bławatek, maruna bezwonna.
Chwasty odporne	przytulia czepna, tasznik pospolity.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Rzepak ozimy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.

Termin stosowania: środek stosować wiosną w momencie ruszenia wegetacji rzepaku ozimego, jednak nie później, niż do rozpoczęcia tworzenia przez rośliny rzepaku pąków kwiatowych, tj. do momentu, gdy zamknięte pąki kwiatowe na pędzie głównym znajdują się poniżej najmłodszych liści (do BBCH 50).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

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 ich wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia.

Rzepak jary

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.

Termin stosowania: stosować od fazy 2 liści właściwych rzepaku jarego do fazy gdy zamknięte pąki kwiatowe na pędzie głównym znajdują się poniżej najmłodszych liści (BBCH 12 - 50).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Len uprawiany na nasiona

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.

Termin stosowania: stosować, gdy roślina osiągnie wysokość 6-12 cm (BBCH 12-14).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Gorczyca biała, gorczyca sarepska

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.
Termin stosowania: stosować od 2 do 6 liścia rozwiniętego (BBCH 12 - 16).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Lnicznik siewny (Inianka siewna), mak uprawiany na nasiona

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.
Termin stosowania: stosować od 2 liścia do 4 liścia rozwiniętego (BBCH 12 -14).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Burak pastewny, burak ćwikłowy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.
Termin stosowania: stosować od 2 do 4 rozwiniętego liścia (BBCH 12 - 14).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Brukiew jadalna, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.
Termin stosowania: stosować od 2 do 4 rozwiniętego liścia (BBCH 12 - 14).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Żyto jare, orkisz jary, orkisz ozimy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.
Termin stosowania: stosować wiosną od końca fazy rozwoju liści (brak rozkrzewień) do fazy całkowicie rozwiniętego liścia flagowego (BBCH 20 - 39).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Lilie (mieszance azjatyckie)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Termin stosowania: stosować wiosną, gdy rośliny osiągną wysokość od 10 do 15 cm.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Narcyz

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.

Termin stosowania: stosować wiosną, 7 dni po zbiorze kwiatów.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Szkółki drzew owocowych

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.

Termin stosowania: stosować wiosną, po pojawieniu się chwastów.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Uwaga

Opryskiwać tylko międzyrzędzia unikając bezpośredniego nanoszenia cieczy użytkowej na rośliny uprawne.

Truskawka

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,167 kg/ha.

Termin stosowania: stosować po zbiorze owoców (BBCH >91).

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 dotyczy.

Środek CLAP FORTE i inne środki zawierające substancję czynną chlopyralid można stosować tylko w jednym z trzech kolejnych sezonów wegetacyjnych na tym samym polu.

Przed zastosowaniem środka na plantacji przeznaczonej do produkcji materiału siewnego wskazana jest konsultacja z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem odnośnie ewentualnego wpływu środka na nasiona.

1. Nie używać żadnego materiału roślinnego potraktowanego środkiem do kompostowania lub mulczowania.
2. Nie używać obornika pochodzącego od zwierząt karmionych roślinami potraktowanymi środkiem do kompostowania.
3. Strategia zarządzania odpornością
W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:

- postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecanym 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 rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
 - stosować mieszanek herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
 - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania) stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
 - 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:
- na rośliny uprawne będące pod wpływem stresu spowodowanego np. chłodem, suszą, uszkodzeniami przez choroby czy szkodniki, niedoborami pokarmowymi;
 - w uprawach z wsiewką koniczyny oraz innych roślin strączkowych;
 - w temperaturze powietrza poniżej 8°C i powyżej 25°C;
 - w czasie nadmiernej suszy;
 - po nocnych przymrozkach oraz przed spodziewanymi przymrozkami.
5. Podczas stosowania nie dopuścić do:
- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych jesienią po zbiorze rzepaku, w którym zastosowano środek.

Po zbiorze roślin chronionych środkiem roślinami następczymi mogą być:

- jesienią tego samego roku kalendarzowego - zboża, rzepak ozimy, gorczyca, trawy;
- wiosną kolejnego roku kalendarzowego można uprawiać wszystkie rośliny z jednoczesnym uwzględnieniem ograniczeń dotyczących uprawy roślin następczych, wynikających z terminu stosowania środka oraz stopnia rozkładu resztek poźniwnych.

W przypadku konieczności likwidacji plantacji, w której zastosowano środek na tym samym polu można uprawiać: rzepak jary, rzepak ozimy, zboża lub burak cukrowy.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, w której zastosowano środek muszą upłynąć co najmniej 4 miesiące po zaoraniu plantacji przed wysiewem lub wysadzeniem pomidorów, soi, słonecznika.

Groch, fasola i inne rośliny strączkowe, marchew i inne rośliny z rodziny baldaszkowatych, ziemniaki, sałata i inne gatunki z rodziny astrowatych można uprawiać wiosną następnego sezonu wegetacyjnego, tylko wtedy gdy środek był stosowany na danym polu, ale nie później niż do końca lipca poprzedniego roku kalendarzowego.

Resztki roślin uprawnych pozostałe po zbiorach, należy rozdrobnić i wymieszać z glebą możliwie w najkrótszym okresie po zbiorze, tak aby przyspieszyć ich rozkład. Przed siewem lub sadzeniem gatunków wrażliwych należy upewnić się, że resztki poźniwne, słoma, obornik pozostawione na polu uległy całkowitemu rozkładowi.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowanie przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza. Zalecane ciśnienie robocze: 2-3 atmosfery. W czasie pracy, gdy ciecz użytkowa znajduje się w zbiorniku opryskiwacza należy zwrócić uwagę na pełne odpowietrzenie zbiornika. Sporządzoną w zbiorniku opryskiwacza ciecz użytkową niezwłocznie zużyć.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej 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.

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować stosownie do instrukcji dołączonej 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, ochronę oczu lub twarzy oraz odzież roboczą 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.

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować na tym samym polu tego lub żadnego innego produktu zawierającego **chlopyralid** częściej niż co 3 lata.

Rzepak ozimy, rzepak jary, len uprawiany na nasiona, gorczyca biała, gorczyca sarepska, Inicznik siewny (Inianka siewna), mak uprawiany na nasiona, burak pastewny, burak ćwikłowy, brukiew jadalna, rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna, żyto jare, orkisz jary, orkisz ozimy, szkółki drzew owocowych, truskawka

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 z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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

Lilie (mieszkańce azjatyckie), narcyz

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 z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

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

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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -