

Załącznik do decyzji MRiRW nr R – 1215/2023d z dnia 04.12.2023 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 205/2019 z dnia 29.11.2019 r.

Posiadacz zezwolenia: Clayton Plant Protection Ltd., Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, Republika Irlandii, tel: +353 1 821 0127, e-mail: info@claytonpp.com; [www.claytonpp.com](http://www.claytonpp.com)

Podmioty odpowiedzialne za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: (...).


## CLAYTON DOME 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 500 g/l (42,02%)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 205/2019 z dnia 29.11.2019 r.,  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 1215/2023d z dnia 04.12.2023 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i dla środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P280	Stosować odzież ochronną.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu kontaktowym, stosowany nalistnie, koncentrat w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenikan zaliczana jest do grupy F1.

### DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest głównie poprzez liście i łodyżki kielkujących chwastów oraz częściowo przez ich korzenie. Powoduje zakłócenia w biosyntezie karotenoidów niezbędnych w procesie fotosyntezy u roślin. Działanie środka objawia się bieleniem roślin, a następnie ich zamieraniem. Środek zapewnia ochronę do 8 tygodni po zastosowaniu.

Działaniu środka sprzyja optymalna wilgotność gleby. Największy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kielkowania lub krótko po ich wschodach, w fazie siewek.

Chwasty wrażliwe	fiółek polny, gwiazdnica pospolita, przetacznik bluszczykowy, tasznik pospolity.
Chwasty odporne	samosiewy rzepaku

## STOSOWANIE ŚRODKA

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

### Pszenica ozima

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego stosowania: 0,3 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego stosowania: 0,2-0,3 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować gdy chwasty znajdują się w późniejszych fazach rozwojowych.

Termin stosowania:

Środek stosować jesienią w fazie 2-3 liści właściwych pszenicy ozimej (BBCH 12-13).

lub

W celu kompleksowego zwalczania rocznych chwastów dwuliściennych oraz rozszerzenia spektrum zwalczanych chwastów środek stosować łącznie ze środkiem Aminopielik Super 464 SL wiosną od początku fazy, gdy widoczne są 3 rozkrzewienia do początku fazy końca krzewienia (BBCH 23-28) w dawce:

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego stosowania:

CLAYTON DOME 500 SC 0,1 l/ha + Aminopielik Super 464 SL 1 l/ha.

Uwaga: środek ochrony roślin CLAYTON DOME 500 SC w dawce 0,1 l/ha nie zwalcza miotły zbożowej.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCEJ I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. Środka nie stosować:

- w zbożach z wsiewką roślin bobowatych,
- na rośliny osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki, przymrozki lub suszę.

2. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach

## NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszego zlikwidowania plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, szkodniki lub choroby, gdy wiosną zaorano plantację nie uprawiać buraków, grochu (na lekkich glebach), rzepaku, owsa, warzyw cebulowych i roślin kapustnych. Pozostałe rośliny można uprawiać po wykonaniu orki na głębokość 20 cm.

## SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość wraz z objętością środka. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. 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:

**CLAYTON** 

- 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 i 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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 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,

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 - .....