

Posiadacz zezwolenia:

CAC Chemical GmbH, Böttgerstrasse 12, D-20148 Hamburg, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 40 44195761, e-mail: agchem_eu@cacch.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

HELM Polska Sp. z o.o., ul. Domaniewska 42, 02-672 Warszawa, Polska, tel. +48 22 654 35 00,
e-mail: hps@hempolska.pl

Patras

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych


Zawartość substancji czynnej:

azoksystrobina (substancja z grupy strobiluryn) - 120 g/l (11,01%)

tebukonazol (substancja z grupy triazoli) - 240 g/l (22,02%)

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować na tym samym polu tego ani żadnego innego produktu zawierającego tebukonazol częściej niż co dwa lata.

Zezwolenie MRiRW nr R - 100/2020 z dnia 31.08.2020 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 1077/2025d z dnia 08.12.2025 r.

	
Niebezpieczeństwo	
H301 H361d H410	Działa toksycznie po połknięciu. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 208 EUH401	Zawiera 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P201 P264 P280 P301 + P310 P330 P308+313 P391	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Dokładnie umyć odsłoniętą skórę po użyciu. Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Wypłukać usta. W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC azoksystrobina należy do grupy inhibitorów oddychania na poziomie komórkowym - inhibitorów cytochromu bc1 (FRAC 11), a tebukonazol należy do grupy inhibitorów biosyntezy steroli biosyntezy steroli – inhibitory demetylacji (FRAC 3).

STOSOWANIE ŚRODKA

Produkt przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

Kukurydza

drobna plamistość liści kukurydzy

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy 1. kolanka do fazy, gdy kwitnie górna i dolna część wiechy (BBCH 31 – 65).

Zalecana ilość wody: 200 - 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie wymagany

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych.
2. Nie pozostawiać cieczy użytkowej w zbiorniku opryskiwacza na długi czas.
3. Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: azoksystrobina (związek strobilurynowy, fungicydy inhibitory oddychania na poziomie komórkowym - inhibitory cytochromu bc1 (fungicydy QoI), wg FRAC grupa 11) i tebukonazol (związek triazolowy, fungicydy inhibitory biosyntezy steroli – inhibitory demetylacji (SBI – DMI), wg FRAC grupa 3). W ramach strategii przeciwdziałania odporności sprawców chorób zaleca się m.in.:
 - stosowanie środka wyłącznie w zalecanej dawce,
 - stosowanie środka przemiennie z innymi środkami grzybobójczymi, zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennym mechanizmie działania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed otwarciem zawartością opakowania wstrząsnąć. 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 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 niewyposażonego 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.

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 ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Dokładnie umyć osłoniętą skórę po użyciu.

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 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 3°C - 30°C, z dala od źródeł ciepła.

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 narażenia lub styczności: Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

Wypłukać usta.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -