

Falcetto

TURBO



OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany dogłębowo lub nalistnie, w postaci koncentratu w formie stężonej zawiesziny do rozcieńczania wodą.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenikan zaliczana jest do grupy 12, a substancja czynna flufenacet zaliczana jest do grupy 15.

ŚRODEK PRZEZNACZONY DO STOSOWANIA PRZEZ UŻYTKOWNIKÓW PROFESJONALNYCH

Zeskanuj kod QR, aby
uzyskać kartę charakterystyki
<https://bit.ly/3KkCFFX>
lub skontaktuj się
ze swoim dostawcą.



UWAGA

Zawartość substancji czynnych:
diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 200 g/l (16,1%),
flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) - 400 g/l (32,3%),

Zezwolenie MRiRW nr R- 37/2024 z dnia 26.02.2024r., ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-715/2024d z dnia 02.07.2024 r.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

P280 Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.
P301+P312 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.
P302+P352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P308 + P313 W przypadku narażenia lub styczności: skontaktować się z lekarzem.
P391 Zebrać wyciek.

EUH401 W celu uniknięcia zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

UFI: FAX2-V02V-ROOK-VPY6

**PRZED UŻYCIEM PRZECZYTAĆ INSTRUKCJE PODANE NA ETYKIECIE.
PRZED UŻYCIEM WSTRZĄSNAĆ. CHRONIĆ PRZED MROZEM.**

crophethics



Zawartość netto:

3Le

Posiadacz pozwolenia: JT Agro Ltd
126-134, Baker Street, London W1U 6UE
Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii
i Irlandii Północnej
Tel.: +44 1628 421890
email: info@jtagro-crophethics.com
www.jtagro-crophethics.com

Podmiot wprowadzający środek
ochrony roślin na terytorium
Rzeczypospolitej Polskiej:
JT AGRO CROPHETHICS POLSKA Sp. z o.o.
Ul. Stągiewna 12/2, 80-750 Gdańsk
email: info@jtagro-crophethics.com
Tel.: +44 1628 421890
www.jtagro-crophethics.com

08/24

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 oraz nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) 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 organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie od zbiorników i cieków wodnych strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie od terenów nieużytkowanych rolniczo strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

WARUNKI PRZECZYSZCZANIA 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,

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte, w suchym i chłodnym (0-30°C) pomieszczeniu wyposażonym w wentylację ogólną.

Chronić przed mrozem.

Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych.

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 złego samopoczucia zasięgnij porady/zgłoś się pod opiekę lekarza.

W przypadku połknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

W przypadku dostania się na skórę: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku narażenia lub styczności: skontaktować się z lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji, zawartość netto i nr partii - na opakowaniu.

Falcetto

TURBO



OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany doglebowo lub nalistnie, w postaci koncentratu w formie stężonej zawiesziny do rozcieńczania wodą.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenikan zaliczana jest do grupy 12, a substancja czynna flufenacet zaliczana jest do grupy 15.

ŚRODEK PRZEZNACZONY DO STOSOWANIA PRZEZ UŻYTKOWNIKÓW PROFESJONALNYCH

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać kartę charakterystyki <https://bit.ly/3KkCFFX> lub skontaktuj się ze swoim dostawcą.



UWAGA

Zawartość substancji czynnych:
diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 200 g/l (16,1%),
flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) - 400 g/l (32,3%),

Zezwolenie MRiRW nr R- 37/2024 z dnia 26.02.2024r., ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-715/2024d z dnia 02.07.2024 r.

H302 Działa szkodliwie po połyknięciu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

P280 Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.
P301+P312 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.
P302+P352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P308 + P311 W przypadku narażenia lub styczności: skontaktować się z lekarzem.
P391 Zebrać wyciek.
EUH401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

UF1: FAX2-V02V-R00K-VPY6

**PRZED UŻYCIEM PRZECZYTAĆ INSTRUKCJE PODANE NA ETYKIECIE.
PRZED UŻYCIEM WSTRZĄSNAĆ. CHRONIĆ PRZED MROZEM.**

crophthetics

08/24

Zawartość netto:

3Le

Posiadacz pozwolenia: JT Agro Ltd
126-134, Baker Street, London W1U 6UE
Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii
i Irlandii Północnej
Tel.: +44 1628 421890
email: info@jtagro-crophthetics.com
www.jtagro-crophthetics.com

Podmiot wprowadzający środek
ochrony roślin na terytorium
Rzeczypospolitej Polskiej:
JT AGRO CROPTHETICS POLSKA Sp. z o.o.
Ul. Stągiewna 12/2, 80-750 Gdańsk
email: info@jtagro-crophthetics.com
Tel.: +44 1628 421890
www.jtagro-crophthetics.com



OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany dogłębowo lub nalistnie, w postaci koncentratu w formie stężonej zawiesziny do rozcierczania wodą. Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenican zaliczana jest do grupy 12, a substancja czynna flufenacet zaliczana jest do grupy 15.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera dwie wzajemnie uzupełniające się substancje biologicznie czynne o różnym sposobie działania. Flufenacet jest substancją o działaniu układowym, zaliczaną do inhibitorów syntezy kwasów tłuszczowych o długich łańcuchach. Pobierany jest głównie przez korzenie i części podziemną kielkujących chwastów. Flufenacet pozostaje w glebie przez wiele tygodni po zabiegu, co powoduje utrzymanie wysokiej skuteczności chwastobójczej również w późniejszym okresie. Najlepszy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując go we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kielkowania lub krótko po wschodach, w fazie siewek. Diflufenikan jest substancją o działaniu kontaktowym (w niewielkim stopniu przemieszczającą się w roślinie), zaliczaną do inhibitorów biosyntezy karotenoidów, barwników biorących udział w procesie fotosyntezy. Brak tych struktur powoduje zbielenie tkanek liści i rozpad komórek, co szczególnie jest widoczne w przypadku nowych tkanek. Diflufenikan po zastosowaniu pozostaje przez dłuższy

czas na powierzchni gleby wytwarzając cienką warstwę, która działa kontaktowo na wschodzące młode, aktywnie rosnące chwasty. Pobierany przez chwasty w okresie kielkowania głównie przez liście, liście i częściowo przez korzenie. Wysokiej skuteczności środka sprzyja optymalna wilgotność gleby. Środek stosować na chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych, to jest w okresie kielkowania lub krótko po ich wschodach (w fazie siewek), na dobrze uprawioną (bez grud) glebę.

Chwasty wrażliwe	fiolek polny, gwiazdnica pospolita, niezapominajka polna, przetacznik błuszczykowy, przetacznik perski, samosiew rzepaku (jesienne wschody), tasznik pospolity
------------------	--

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima, jęczmień ozimy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 L/ha. Termin stosowania: środek stosować jesienią, jednorazowo w okresie wegetacji roślin, po wschodach zbóż – od fazy szpilkowania (BBCH 10) do końca wegetacji jesiennej. Zalecana ilość wody: 200-300 L/ha. Zalecane opryskiwanie: średniokropiaste. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI
ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI
STOSOWANIA

1. Zboża wysiewać na jednakową głębokość (3-4 cm) przykrywając ziarno dokładnie ziemią.
2. Po zastosowaniu środka nie mieszać go z glebą oraz nie prowadzić żadnych zabiegów glebowych naruszających strukturę gleby (np. poprzez bronowanie lub wałowanie).
3. Na glebach próchnicznych i czarnoziemach środek może wykazywać obniżoną skuteczność chwastobójczą.
4. 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 zalecany 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 herbicydów 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 przeniesieniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska,
- informować posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
- w celu uzyskania szczegółowej informacji należy się skontaktować z doradcą, lub posiadaczem zezwolenia przedstawicielem posiadacza zezwolenia.
- 5. Środka nie stosować:
 - na rośliny osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki, przymrozki lub suszę,
 - w zbożach z wsiewką roślin bobowatych,
 - w przypadku zbóż podsiewanych lub przeznaczonych do podsiewania,
 - na glebach podmokłych lub podatnych na podmkanie,

- na glebach zawierających więcej niż 10% substancji organicznej,
 - na piaskach lub glebach bardzo lekkich oraz bardzo kamienistych i żwirowych.
6. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwróciach.

OKRESY KARENCJI

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

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożeń dla roślin następczych. W przypadku konieczności wcześniejszego zlikwidowania plantacji w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, szkodniki lub choroby na polu tym, **po upływie minimum 3 miesięcy**, wiosną po wykonaniu zabiegów uprawowych (np. orki na głębokość na co najmniej 15 cm) można uprawiać pszenicę jary, jęczmień jary, ziemniak, kukurydzę.

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 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 niewypożarzonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy, ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.