

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 211/2016d z dnia 18.04.2016 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R -133/2012 z dnia 12.10.2012 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Arysta LifeScience Netherlands B.V., Ankerweg 18, 1041-AT Amsterdam, Królestwo Niderlandów, tel.: +31 20 587 18 71; fax: +31 20 857 17 00.

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej:**

Arysta LifeScience Polska Sp. z o.o., ul. Przasnyska 6b, 01 - 756 Warszawa, tel.: +48 22 866 41 80, fax: +48 22 866 41 90, e - mail: sekretariat@arysta.com.

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

1. ZPH AGROMIX Roman Szewczyk, ul. Mokra 7, 32-005 Niepołomice, tel.: +48 12 281 10 08, fax: +48 12 281 14 54.
2. TARGET S.A., ul. Przemysłowa 5, Kartoszyno, 84-110 Krokowa, tel.: +48 58 774 10 90, fax: +48 58 676 74 89.
3. "SUMIN" D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy sp. j., ul. Jagodowa 4, 62-002 Suchy Las, tel.: +48 61 812 51 13, +48 61 297 26 00, fax: +48 61 297 26 02.
4. Towarzystwo Chemiczne DANMAR, ul. Nasienna 1, 91-231 Łódź, tel.: +48 42 650 95 50, +48 42 650 66 95.
5. PAKON Sp. z o.o., ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel./fax: +48 63 240 01 18.
6. Fregata S.A., ul. Grunwaldzka 497, 80-309 Gdańsk-Oliwa, tel.: +48 58 552 00 27 do 29, fax: +48 58 552 48 31.
7. Agrecol Sp. z o.o., Mesznary 2, 98-400 Wieruszów, tel.: +48 62 783 20 00, fax: +48 62 784 44 45.

## FAZOR 80 SG

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

Zawartość substancji czynnej:

**hydryd maleinowy** w postaci soli potasowej (związek z grupy hydrydów) – **80%**  
**(800 g/kg)**

**Zezwolenie MRiRW nr R -133/2012 z dnia 12.10.2012 r.,  
zmienione decyzją MRiRW nr R - 524/2015d z dnia 18.06.2015 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R - 211/2016d z dnia 18.04.2016 r.**



H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

Zebrać rozsypany produkt.

## OPIS DZIAŁANIA

Środek z grupy regulatorów wzrostu i rozwoju roślin, o działaniu układowym, w formie granul rozpuszczalnych w wodzie. Fazor 80 SG stosuje się w cebuli oraz ziemniaku jadalnym i pastewnym przeznaczonymi do przechowywania oraz w uprawie tytoniu. Środek zapobiega wyrastaniu cebuli w szczypior i korzenie, zapobiega kiełkowaniu bulw ziemniaka oraz wyrastaniu pasynków w tytoniu.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych i ręcznych (tytoń).

## STOSOWANIE ŚRODKA

### Ziemniak

*zapobieganie kiełkowaniu bulw ziemniaka*

**Zalecana/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 kg/ha.**

Termin stosowania:

Zabieg wykonać przed rozpoczęciem naturalnego więdnienia naci ziemniaczanej (gdy kilka dolnych liści zmienia barwę z zielonej na żółtawą, pędy już się pochylają, ale są jeszcze zielone) tj. na około 3-5 tygodni przed zbiorem.

**Uwaga:** Desykację naci ziemniaczanej można wykonywać po upływie 2 tygodni od zastosowania środka Fazor 80 SG.

Zalecana ilość wody: **300-600 l wody.**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

### Tytoń

*zapobieganie wyrastaniu pasynków tytoniu*

**Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,54% (54 g w 10 litrach wody).**

Termin stosowania:

Zabieg wykonać na rośliny w 1/3 górnej części bezpośrednio po ogłowieniu, stosując 30 ml cieczy użytkowej na roślinę.

Zużycie środka w zależności od obsady roślin/ha wynosi 3,9 – 4,5 kg/ha w **750 – 830 l wody.**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

### Uwagi:

1. Ogławianie tytoniu należy przeprowadzić w fazie pełni kwitnienia.
2. Środek Fazor 80 SG może powodować wystąpienie objawów fitotoksyczności (przebarwienia liści tytoniu).
3. Zabiegi wykonywać opryskiwaczem ręcznym lub ciągnikowym, ściśle przestrzegając zalecanego dawkowania. W tym celu zaleca się wykonanie próby dawkowania środka.

### Cebula

*zapobieganie wyrastaniu cebuli w szczypior i korzenie*

**Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4 kg/ha.**

Termin stosowania:

Zabieg wykonać, gdy około 50% roślin na plantacji ma złamany szczypior, ale liście są jeszcze zielone tj. na około 2 tygodnie przed zbiorem.

**Uwaga:** Cebula na plantacji powinna być wyrównana pod względem dojrzałości.

Zalecana ilość wody: **300 l/ha.**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

1. Wykonanie zabiegu w terminach wcześniejszych od podanych powoduje obniżenie plonu i deformację bulw ziemniaka.
2. Podczas wykonywania zabiegu nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje.
3. Środka nie stosować:
  - na plantacjach ziemniaka nasiennego,
  - na 24 godziny przed spodziewanym deszczem,
  - w czasie suszy, gdy temperatura powietrza przekracza 26°C,
  - na rośliny ziemniaka nie chronione przed zarazą.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wymieszać w naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem), uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

## **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe 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.

## **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

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.

### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek:**

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 użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

### **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 1 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.

**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.

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

Ziemniak - **21 dni**

Cebula - **7 dni**

Tytoń - **10 dni**

**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

**Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:**

Nie dotyczy

**WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- 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 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 - .....