

Załącznik do decyzji MRiRW nr R -501/2025d z dnia 30.07.2025 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 11/2011 z dnia 17.01.2011 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Agropak sp. j. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43 - 603 Jaworzno, tel.: (32) 615 69 18, fax: (32) 615 63 30, e - mail: [agropak@agropak.pl](mailto:agropak@agropak.pl)

**Producent:**

Bayer SAS, 16 Rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, Republika Francuska, tel. +33 472 852 525, fax: +33 472 853 082

**AGROSTYM 480 SL****Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

Zawartość substancji czynnej:

**etefon** - (związek z grupy pochodnych kwasu fosfonowego) - **480 g/l (40,0 %)**.

**Zezwolenie MRiRW nr R - 11/2011 z dnia 17.01.2011 r.**  
**ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R -501/2025d z dnia 30.07.2025 r.**



Niebezpieczeństwo

H 290 - Może powodować korozję metali.

H 318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H 411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

P 234 - Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

P 280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P 305 + P 351 + P 338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Zebrać wyciek.

**OPIS DZIAŁANIA**

Agrostym 480 SL jest środkiem z grupy regulatorów wzrostu i rozwoju roślin w formie koncentratu rozpuszczalnego w wodzie. Przeznaczony jest do przyspieszenia dojrzewania pomidora uprawianego w gruncie oraz ułatwienia mechanicznego zbioru owoców wiśni.

Środek wnika do tkanki roślinnej, ulegając rozpadowi wydziela etylen powodujący przyspieszenie procesu oddychania i dojrzewania owoców.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwacza sadowniczego i opryskiwacza polowego.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **1. Pomidor (w gruncie)**

przyspieszenie dojrzewania

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,5 l/ha.**

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,5-3,5 l/ha.**

Wyższą z zalecanych dawek stosować w temperaturze poniżej 16°C oraz na rośliny o dużej masie liści. Opryskiwać dokładnie całe rośliny.

Zaleca ilość wody: **300-600 l/ha.**

Termin stosowania: Stosować jednorazowo w okresie, gdy owoce dojrzałe i dojrzewające tj. czerwone, różowe i zapalone stanowią 10 - 20%, a owoce zielone (wyrośnięte) 50 - 65% ogółu owoców na roślinach.

### **2. Wiśnia**

ułatwienie mechanicznego zbioru owoców

**Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,075% (75 ml środka w 100 l wody).**

**Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,075% (75 ml środka w 100 l wody).**

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 500 - 700 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować jednorazowo 7 - 10 dni przed przewidywanym zbiorem owoców z drzew nie opryskiwanych.

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

1. Środek zastosowany na rośliny pomidora w wyższej dawce może powodować przyspieszone zamieranie liści (bez wpływu na plon).
2. Środek należy zastosować do 4-5 godzin przed spodziewanym deszczem.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową sporządzać bezpośrednio przed zabiegiem (nie przetrzymywać jej dłużej niż 5 godzin).

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy 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 nie wyposażonego 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

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 roboczej i które zwróciły się o taką informację.

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

Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu podczas używania produktu.

### **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 przypadku gdy środek stosowany jest przy użyciu opryskiwaczy polowych w celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W przypadku gdy środek stosowany jest przy użyciu opryskiwaczy polowych w celu ochrony roślin i stawonogów niebędących celem zwalczania konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W przypadku gdy środek stosowany jest przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych w celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

W przypadku gdy środek stosowany jest przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych w celu ochrony roślin i stawonogów niebędących celem zwalczania konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 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):**

POMIDOR - 7 dni,

WIŚNIA - 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 następnie:**

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.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze powyżej – 10°C.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowanie 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 - .....