

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 656/2022d z dnia 16.08.2022 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 10/2017 wu z dnia 09.03.2017 r.

Posiadacz zezwolenia:

Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S., Parc d'Affaires de Crécy, 10A Rue de la Voie Lactée,  
69370 Saint Didier au Mont d'Or, Republika Francuska, tel.: +41 22 990 21 25, fax: +41 22 990 21  
29.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,  
e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

## MaxCel

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

6-benzyloadenina (substancja z grupy puryn) – 20 g/l (1,9%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 10/2017 wu z dnia 09.03.2017 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R -656 2022d z dnia 16.08.2022 r.**

EUH 208 – Zawiera 3,4,5-trihydroksybenzoesan propylu. Może powodować wystąpienie reakcji  
alergiczej.

EUH 401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z  
instrukcją użycia.

### OPIS DZIAŁANIA

REGULATOR WZROSTU I ROZWOJU ROŚLIN w formie koncentratu rozpuszczalnego w wodzie,  
stosowany w celu przerzedzania zawiązków, zwiększenia wielkości owoców i zapobiegania  
wystąpieniu przemennego kwitnienia jabłoni i gruszy.

### STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnego lub ciągnikowego opryskiwacza  
sadowniczego lub opryskiwacza ręcznego.

#### Jabłoń

*Przerzedzanie zawiązków owoców, poprawa wielkości owoców*

Termin stosowania: środek należy zastosować po kwitnieniu, gdy owoce osiągną wielkość 7-15 mm  
(wielkość optymalna: 10-12 mm), w fazie rozwojowej BBCH 71-72 (początek rozwoju owoców).

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 7,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,75-7,5 l/ha.

(3,75 l/ha na 1 m wysokości korony drzew – maksymalna wysokość korony drzew 2 m)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha (500 l/ha na 1 m wysokości korony drzew – maksymalna wysokość korony drzew 2 m)

## **STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOOBSZAROWYCH**

*Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik*

### **Grusza**

*Przerzedzanie zawiązków owoców, poprawa wielkości owoców*

Termin stosowania: środek należy zastosować po kwitnieniu, gdy owoce osiągną wielkość 7-15 mm (wielkość optymalna: 10-12 mm), w fazie rozwojowej BBCH 71-72 (początek rozwoju owoców).

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 7,5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 500-1000 l/ha.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Jabłoń – 49 dni.

Grusza – 49 dni.

1. W celu uzyskania optymalnego efektu działania środka, temperatura powietrza w okresie 2-3 dni po wykonaniu zabiegu powinna oscylować w zakresie 20-25°C. Niższe temperatury nie wpływają na skuteczność zabiegu, jeśli temperatura w ciągu dnia osiągnie co najmniej 15°C.
2. Temperatura powietrza powyżej 30°C może wpłynąć na nasilenie procesu przerzedzania.
3. Wysoka wilgotność względna wpływa korzystnie na działanie środka. Podczas zabiegu liście powinny być suche.
4. Opady deszczu lub nawadnianie w ciągu 4 godzin po wykonaniu zabiegu, mogą obniżyć skuteczność działania środka.
5. Optymalny odczyn wody użytej do przygotowania cieczy użytkowej powinien wynosić od pH 5 do pH 7. Do przygotowania cieczy użytkowej nie należy używać wody o pH  $\geq$  8,5.
6. Dla odmian trudnych do przerzedzania należy stosować wyższe z zalecanych dawek. Jest to szczególnie ważne podczas chłodnej pogody.
7. Dla odmian łatwych do przerzedzania zaleca się stosować niższe z zalecanych dawek.
8. Nie należy stosować środka w sadach narażonych na stres spowodowany suszą lub niskimi temperaturami.
9. W zależności od uprawianej odmiany jabłoni i gruszy oraz panujących warunków środowiskowych nie można wykluczyć, iż po zastosowaniu regulatora wzrostu i rozwoju roślin, na traktowanych drzewach wystąpi zbyt silny lub zbyt słaby efekt przerzedzania zawiązków. Z tego względu przed zastosowaniem środka zalecana jest konsultacja z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

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

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie

wymieszać. Po wlaniu 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. W celu uniknięcia nadmiernego spieniania, zaleca się łagodne mieszanie.

### **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ**

Resztki cieczy użytkowej 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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

### **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, okulary ochronne, odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą 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 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

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

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo, lub
- 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

### **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 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.

Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować, jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

#### **PIERWSZA POMOC**

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W przypadku połknięcia natychmiast wypłukać usta i popić dużą ilością wody; skonsultować się z lekarzem.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Nie należy wywoływać wymiotów, nie podawać nic doustnie w przypadku, gdy ofiara jest nieprzytomna bądź ma drgawki.

#### **Wskazówki dla lekarza:**

Leczenie objawowe (dekontaminacja, funkcje witalne), zalecane płukanie żołądka.

Okres ważności – 3 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Nr partii –