

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-831/2023d z dnia 28.08.2023 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 31/2020wu z dnia 11.08.2020 r.

Posiadacz zezwolenia:

Chrysal International B.V., Gooimeer 7, 1411 DD Naarden, Królestwo Niderlandów,  
tel.: +31 (0)35 - 695 58 88, e-mail: [info@chrysal.com](mailto:info@chrysal.com)

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:  
VICTUS-EMAK Sp. z o.o., ul. Karpia 37, 61-619 Poznań, Rzeczpospolita Polska, tel.: 61 828 68 00,  
e-mail: [chrysal@victus.pl](mailto:chrysal@victus.pl)

## Chrysal BVB

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

gibereliny GA4+7 (substancja z grupy laktonów) - 19 g/l (1,8 %)

6-benzyloadenina (substancja z grupy puryn) – 19 g/l (1,8 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 31/2020wu z dnia 11.08.2020 r.,  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-831/2023d z dnia 28.08.2023 r.**

EUH401	W celu uniknięcia zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

REGULATOR WZROSTU I ROZWOJU ROŚLIN w postaci koncentratu do sporządzenia roztworu wodnego (SL). Środek stosowany jest w celu polepszenia żywotności kwiatów ciętych roślin cebulowych i bulwiastych. Produkt ma pozytywny wpływ na trwałość kwiatów ciętych, może mieć też wpływ na poprawienie otwierania się pąków kwiatowych i opóźnia żółknięcie liści. Efekty zależą od odmiany i gatunku rośliny ozdobnej uprawianej na kwiat cięty.

### STOSOWANIE ŚRODKA

Dawkowanie zależy od gatunku rośliny ozdobnej i czasu trwania zabiegu, przy czym należy użyć minimalną ilość cieczy użytkowej (roztworu środka), zwracając uwagę, aby każda łodyga wchłonęła wystarczającą ilość cieczy użytkowej.

### **Kwiaty cięte roślin cebulowych i bulwiastych z wyjątkiem Alstremeria, lili i tulipana**

*Poprawa żywotności kwiatów ciętych, otwierania się pąków kwiatowych oraz opóźnienie występowania żółknięcia liści.*

Maksymalne /zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml środka na 1 litr wody.

Termin stosowania: środek należy zastosować po zbiorze kwiatów.

Liczba zabiegów: 1

Czas trwania zabiegu: od 10 godzin do 7 dni.

### ***Tulipan***

*Poprawa żywotności kwiatów ciętych i opóźnienie wystąpienia żółknięcia liści.*

Maksymalne /zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 2,0 ml środka na 1 litr wody.

Termin stosowania: środek należy zastosować po zbiorze kwiatów.

Liczba zabiegów: 1

Czas trwania zabiegu: od 10 godzin do 10 dni.

### ***Alstremeria, lilie***

*Poprawa żywotności kwiatów ciętych i opóźnienie wystąpienia żółknięcia liści.*

Maksymalne /zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15 ml środka na 1 litr wody.

Termin stosowania: środek należy zastosować po zbiorze kwiatów.

Liczba zabiegów: 1

Czas trwania zabiegu: od 10 godzin do 7 dni.

Uwaga:

W przypadku lilii po zastosowaniu środka może dojść do wyblaknięcia kwiatów.

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

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

Nie dotyczy

1. Czas zabiegu, przeprowadzonego najlepiej w temperaturze 0-5°C, może obejmować okres transportu i przechowywania przed sprzedażą. Czas zabiegu w wykonywanego w temperaturze pokojowej nie powinien być dłuższy niż 4 dni.
2. Przed każdym zastosowaniem środka wskazane jest wykonanie próbnego zabiegu na niewielkiej liczbie kwiatów ciętych, jest to szczególnie zalecane w przypadku nowo wprowadzonych do uprawy rodzajów i odmian kwiatów ciętych.
3. W przypadku lilii po zastosowaniu środka może dojść do wyblaknięcia kwiatów.

## **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. Można dozować zarówno ręcznie, jak i przy pomocy zautomatyzowanych urządzeń przeznaczonych do stosowania pozbiorniczo środków i preparatów w uprawie roślin ozdobnych na kwiat cięty.

Zbiornik uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. W przypadku ręcznego dozowania zalecane mechaniczne mieszanie, aby uzyskać jednorodny roztwór.

Urządzenia automatyczne z reguły zapewniają odpowiednie wymieszanie cieczy użytkowej.

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

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Większość roztworu zostanie pochłonięta przez rośliny.

Sprzęt dozujący, pojemniki i wiadra, które miały kontakt z produktem, można wypłukać wodą. Pojemniki i wiadra można ponownie użyć w tym samym celu.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH**

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

Stosować rękawice ochronne i odzież roboczą podczas sporządzania cieczy użytkowej i podczas obchodzenia się z gotowym roztworem lub traktowanymi nim roślinami.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Nie dotyczy

### **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.

### **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 5°C - 22°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

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....