

pulsFOG VK-2 Special

Nośnik do zamgławiania

(zawiera glikol dietylenowy)
wydanie 2006

Właściwości

VK-2 Special to rozpuszczalny w wodzie nośnik hamujący parowanie wodnych roztworów środków ochrony roślin i preparatów do dezynfekcji podawanych w postaci mgły.

VK-2 poprawia jednorodność, widzialność i zasięg wytworzonej mgły. Właściwości hamujące parowanie, zapewniają utrzymanie przez długi czas początkowego rozmiaru kropelek wody niosących substancję czynną. Zredukowane są straty związane z parowaniem. Poprawa widzialności i zasięgu mgły, ułatwia równomierne rozprowadzenie mgły na powierzchni i w przestrzeni. VK-2 zawęża spektrum kropelek i zapobiega strącaniu większych kropli w obrębie mgły. Poprawione zostaje rozprzestrzenianie. Neutralne emulgatory zawierają środek stabilizujący biocyd wymieszany z wodą o wysokim stopniu twardości.

Zastosowanie

Ochrona roślin uprawianych w szklarniach i na otwartym polu, zwalczanie owadów, dezynfekcja pomieszczeń hodowli zwierząt, efekty specjalne w kinie, ćwiczenia straży pożarnej.

Dozowanie

1. Ochrona upraw pod osłonami

100-500 ml VK-2 Special + 1,5-3 l wody/1000 m² powierzchni szklarni. Przy niskiej temperaturze w szklarni zaleca się stosowanie mniejszej dawki VK-2: w 16°C, tylko 100 ml. Maksymalna dawka jest stosowana z 3 l wody w temperaturze >21°C.

Stopniowanie formy użytkowej:

Najpierw zmieszaj biocyd z wodą, następnie dodaj VK-2 Special.

Zasady dozowania biocydów:

Minimum: ilość stosowana do oprysków na 100 l wody powinna być zużyta do zamgławiania 1000 m².

Maksimum: ilość stosowana do oprysków na 300 l wody powinna być zużyta do zamgławiania 1000 m².

Pierwszą aplikację rozpoczynać z minimalną dawką, zwiększając ją w razie potrzeby.

Ostrzeżenie: Kwiaty saintpauli, niecierpka, gesnerii, begonii, pelargonii i niektórych odmian gerbery mogą wykazywać pewną wrażliwość. W takich przypadkach, nie podawać więcej niż 100 ml/1000m². Nie mieszać z Confidorem (imidachlopryd), Metasystoxem (oksydemeton dimetylowy).

2. Ochrona upraw polowych

Użyć 1,5-2 l VK-2 Special + 2,5-4 l wody na hektar (10 000 m²). Stężenie stopniować jak wyżej.

3. Zwalczanie insektów / Zdrowie publiczne

300 ml VK-2 Special + 700 ml wody na 1000 m³

Na zewnątrz: 10% VK-2 Special w wymaganej ilości wody

Ostrzeżenie: Biocyd musi być rozpuszczalny (lub emulgujący) w wodzie.

4. Dezynfekcja pomieszczeń hodowli zwierząt

5% w wymaganej ilości wody. Jeśli stosowany jest *Virkon*: 10% VK-2 Special w wymaganej ilości wody. Najpierw rozpuścić *Virkon* w letniej wodzie zgodnie z zaleceniami producenta, następnie dodać VK-2 Special.

5. Efekty kinowe, ćwiczenia straży pożarnej:

60% VK-2 Special w wodzie.

Przygotowanie cieczy zamgławiającej

Rozpocząć przez wymieszanie biocydu lub preparatu dezynfekującego z odpowiednią ilością wody. Proszki zawiesinowe powinny być najpierw wymieszane z niewielką ilością wody, do uzyskania konsystencji pasty bez grudek. Na końcu do cieczy roboczej dodać VK-2 i wymieszać. Koncentraty rozpuszczalne w wodzie (SC) muszą być dokładnie rozpuszczone w zalecanej ilości wody, w razie potrzeby dodać trochę wody.

Ostrzeżenie: Nie przygotowywać więcej cieczy roboczej niż jest potrzebne do natychmiastowej aplikacji.

Warunki aplikacji

Uprawy pod osłonami: W zamkniętej szklarni, po południu lub wieczorem w temp. poniżej 25 °C. Przedsięwziąć niezbędne środki ostrożności, aby uniknąć kondensacji na liściach spowodowanej znacznym spadkiem temperatury. Zamgławianie stacjonarne jest polecane tylko z zastosowaniem wentylatorów, umożliwiających równomierne rozprószanie mgły w uprawie. (Rozpocząć w najdalszym miejscu szklarni i wycofywać się w kierunku wyjścia, równomiernie zużywając ciecz roboczą. Po dotarciu do środka szklarni sprawdzić czy zostało zużyte 50% zawartości zbiornika). Nie wypuszczać mgły bezpośrednio na rośliny. Zapewnić czas działania min. 2 godziny.

Zwalczanie insektów w pomieszczeniach: W zamkniętej przestrzeni, zapewnić równomierne rozprószanie się mgły. Utrzymywać pomieszczenie zamknięte przez co najmniej 2 godziny.

Stosowanie na zewnątrz: W warunkach wysokiej wilgotności względnej (min. 80%). W dzień, tylko przy pochmurnej pogodzie. Wieczorem, w nocy lub wczesnym rankiem przed wschodem słońca. Prędkość wiatru poniżej 6 km/godz.

Dezynfekcja pomieszczeń: Zalecana przy wysokiej wilgotności. Gdy powierzchnie w pomieszczeniu są wilgotne, np. po umyciu. Im wyższa temperatura w pomieszczeniu, tym lepszy efekt dezynfekcji. Wszystkie drzwi, okna, otwory wentylacyjne muszą zostać zamknięte przez 12-24 godziny.

Efekty kinowe: Brak wiatru! Ruch powietrza z prędkością poniżej 6 km/godz.

Środki ostrożności

Nie wdychać mgły. Puste opakowania przechowywać z dala od wód. Po zakończeniu pracy umyć mydłem ręce i inne wystawione na działanie części skóry. W przypadku kontaktu z oczami przemyć dużą ilością wody. Jeśli poczujesz się źle lub w razie wypadku natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Zabiegi z zastosowaniem biocydów:

Zapoznać się z instrukcją stosowania dostarczoną przez producenta preparatu. Stosować pełną ochronę ciała, w tym także filtr A₂B₂-P₃. Oznaczyć wszystkie pomieszczenia, w których robiono zabiegi. Po zabiegu pomieszczenia wietrzyć przynajmniej 1 godzinę przed wejściem bez odzieży ochronnej.

Ostrzeżenie

Niewłaściwe stosowanie może być groźne dla zdrowia, połknięcie jest groźne dla zdrowia. Ściśle przestrzegać instrukcji stosowania.

Przechowywania

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, chronić przed zamarznięciem. Przechowywać poza zasięgiem dzieci, z daleka od jedzenia i żywności dla zwierząt. Zalecany maksymalny czas przechowywania: 6 lat.

Mieszanka wody i VK-2 Special może być przechowywana w zamkniętym pojemniku do następnego użycia. Mieszanka z biocydem nie może być zatrzymywana do późniejszego użycia!

Gwarancja

Gwarantujemy właściwy skład i jakość produktu w oryginalnym, nie otwieranym opakowaniu.

Reklamacje

Od momentu gdy stosowanie jest rzeczywiście poza naszą kontrolą, nie odpowiadamy za brak działania lub spowodowane szkody.