

Producent: SYNTHOS AGRO Sp. z o.o.

ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim, tel.: +48 33 847 47 77,

e-mail: rejestracja@synthosgroup.com

K-PAK[®] PREMIUM



Uwaga

H319	Działa drażniąco na oczy
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P262	Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

OPIS DZIAŁANIA

K-PAK[®] PREMIUM jest niejonowym silikonowym adiuwantem w postaci koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, przeznaczonym do stosowania jako dodatek do cieczy użytkowej środków owadobójczych w uprawach roślin sadowniczych, warzywnych, ozdobnych i rolniczych. Produkt działa powierzchniowo i podnosi skuteczność insektycydów, a zwłaszcza tych, które wykazują słabsze działanie, spowodowane wytworzeniem odporności przez szkodniki na substancje aktywne w nich zawarte. Preparat K-PAK[®] PREMIUM łącznie z insektycydem stosuje się interwencyjnie w momencie pojawienia się na roślinach pierwszych kolonii szkodliwych owadów i roztoczy. Produkt zapewnia szybkie zwilżenie i dobre pokrycie powierzchni roślin cieczą roboczą, zwiększając tym samym pobranie substancji aktywnych oraz odporność na zmywanie przez deszcz. Adiuwant redukuje napięcie powierzchniowe cieczy roboczej, poprawiając skuteczność zabiegów i ograniczając straty podczas niekorzystnych warunków pogodowych. Produkt tworzy cienką, elastyczną powłokę na roślinie.

STOSOWANIE PREPARATU

Preparat stosuje się w formie oprysku, po uprzednim rozcieńczeniu w wodzie.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych, sadowniczych oraz ręcznych.

Środek łącznie z insektycydem może być stosowany wielokrotnie w danym sezonie wegetacyjnym, w zależności od zagrożenia i częstotliwości występowania szkodników.

Ilość wody użytej do zabiegu należy dostosować do wielkości, gęstości upraw i zaleceń na etykiecie środka owadobójczego. Zastosuj odpowiednią objętość oprysku, aby zapewnić dokładne pokrycie docelowych części rośliny.

Preparat K-PAK® PREMIUM nie powoduje objawów fitotoksyczności (produkt przetestowano na różnych gatunkach i odmianach roślin). Zaleca się jednak aby przed zastosowaniem preparatu na każdej opryskiwanej po raz pierwszy odmianie wykonać próbny zabieg na kilku roślinach celem sprawdzenia, czy nie wystąpią objawy fitotoksyczności lub uszkodzenia roślin.

Stosować przed i po kwitnieniu drzew i krzewów owocowych.

Produkt przeznaczony jest do łącznego stosowania z produktami insektycydowymi zgodnie z zalecanymi terminami aplikacji dla środka ochrony roślin, z którym łącznie stosowany jest K-PAK® PREMIUM i do zwalczania agrofagów, takich jak:

1. ROŚLINY SADOWNICZE

Drzewa owocowe ziarnkowe (jabłoń, grusza) i pestkowe (śliwa, wiśnia, czereśnia, morela, brzoskwinia):

mszyce, przędziorki, miodówka gruszowa i jabłoniowa, pordzewiacz jabłoniowy i śliwowy, wciornastki

- zalecane stężenie: 0,15 - 0,2% (150 - 200 ml preparatu w 100 l wody)

Śliwa, jabłoń, grusza

larwy miseczników

- zalecane stężenie: 0,05% - 0,15% (50 - 150 ml preparatu w 100 l wody)

Rośliny jagodowe (porzeczka, malina, truskawka)

mszyce, przędziorki, wciornastki, mączlik, wielkopąkowiec porzeczkowy

- zalecane stężenie: 0,15% - 0,2% (150 - 200 ml preparatu w 100 l wody)

2. ROŚLINY WARZYWNICZE

Pomidor, fasola, bób, burak ćwikłowy, skorzonera, szpinak, rabarbar, mak

mszyce

- zalecane stężenie: 0,05% - 0,1% (50 ml - 100 ml preparatu w 100 l wody)

Pomidor, ogórek i inne dyniowate, fasola i inne rośliny motylkowe grubonasienne

przędziorki

- zalecane stężenie: 0,2% (200 ml preparatu w 100 l wody)

Rośliny kapustowate (kapusta włoska, jarmuż, kapusta pekińska, brokuły, kalafior)

mączlik warzywny

- zalecane stężenie: 0,05% - 0,1% (50 - 100 ml preparatu w 100 l wody)

mszyce

- zalecane stężenie: 0,2% (200 ml preparatu w 100 l wody)

Czosnek, cebula

wciornastki

- zalecane stężenie: 0,15% (150 ml preparatu w 100 l wody)

3. ROŚLINY OZDOBNE

mszyce

- zalecane stężenie: 0,05% - 0,1% (50 ml – 100 ml preparatu w 100 l wody)

Wyższe z zalecanych stężeń stosować w przypadku dużego nasilenia szkodnika.

przędziorki

- zalecane stężenie: 0,1 - 0,15% (100 - 150 ml preparatu w 100 l wody)

4. ROŚLINY ROLNICZE

Zboża

mszyce - stosować w trakcie nalotu mszyc

- zalecane stężenie: 0,2% (200 ml preparatu w 100 l wody)

Rzepak

mszyce - stosować w trakcie nalotu mszyc

- zalecane stężenie: 0,15 - 0,2% (150 - 200 ml preparatu w 100 l wody)

Ziemniak

mszyce - stosować w trakcie nalotu mszyc

- zalecane stężenie: 0,2% (200 ml preparatu w 100 l wody)

W przypadku dużego nasilenia szkodnika zabieg powtórzyć po 7-14 dniach.

Burak cukrowy

mszyce - stosować w trakcie nalotu mszyc

- zalecane stężenie: 0,2% (200 ml preparatu w 100 l wody)

W przypadku dużego nasilenia szkodnika zabieg powtórzyć po 7-14 dniach.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, SZCZEGÓLNE WARUNKI ORAZ ZALECENIA DOTYCZĄCE STOSOWANIA PREPARATU K-PAK® PREMIUM Z INSEKTYCYDAMI, ZGODNIE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. W trakcie wykonywania doświadczeń polowych nie zaobserwowano aby adiuwant K-PAK® PREMIUM miał ujemny wpływ na pożyteczne organizmy i otoczenie.
2. Produkty agrochemiczne należy stosować poza okresami aktywności pszczoł.
3. Preparat należy stosować na rośliny suche i nieuszkodzone, rano i w ciągu dnia w warunkach pozwalających na szybkie wyschnięcie cieczy roboczej na roślinie. Nie stosować preparatu gdy temperatura powietrza przekracza 30°C.
4. Należy dokładnie pokryć cieczą użytkową wszystkie miejsca, gdzie żerują szkodniki.
5. Preparatu nie należy stosować na co najmniej 2 godziny przed spodziewanym opadem deszczu, gdyż grozi to zmyciem preparatu z opryskiwanych powierzchni roślin i obniżeniem skuteczności.
6. W przypadku zwalczania mszyc, przędziorków, larw miseczników, wciornastków należy dokładnie opryskać dolną i górną stronę liścia.
7. Podczas opryskiwania nie dopuścić do ściekania cieczy roboczej z liści, by nie stwarzać ewentualnego zagrożenia dla roślin bardziej wrażliwych.
8. Preparatu nie należy stosować łącznie z innymi adiuwantami lub środkami zwilżającymi.
9. Preparat stosować wyłącznie w zalecanych stężeniach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

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

W przypadku łącznego stosowania K-PAK® PREMIUM ze środkami ochrony roślin należy najpierw przygotować ciecz użytkową środka ochrony roślin, a następnie dodawać K-PAK® PREMIUM. Napełnić zbiornik wodą w około 2/3 jego pojemności, wlać odmierzoną ilość środka ochrony roślin i dokładnie wymieszać. Uzupełnić wodą do 90% pojemności, dodać odmierzoną ilość produktu K-PAK® PREMIUM i mieszać przez 1-2 minuty, uzupełnić wodą do 100 % pojemności i zamieszać.

Przed przygotowaniem roztworu mieszaniny zbiornikowej z innymi produktami należy przeprowadzić test kompatybilności fizycznej.

Sporządzoną w zbiorniku opryskiwacza ciecz roboczą zużyć w tym samym dniu, w którym została przygotowana.

TEST KOMPATYBILNOŚCI

K-PAK® PREMIUM oraz inne środki ochrony roślin wymieszać w małym naczyniu w odpowiednich proporcjach, pozostawić na 15-45 min. Jeśli mieszanina jest jednorodna, należy zaaplikować powstałą mieszaninę zbiornikową na niewielkiej powierzchni (kilka roślin), aby sprawdzić, czy nie wykazuje działania fitotoksycznego. Jeśli nie zostanie stwierdzony żaden negatywny efekt, można przygotować większą objętość roztworu mieszaniny zbiornikowej i zastosować na większej powierzchni.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH PREPARAT K-PAK PREMIUM

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

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA PREPARATU

Chronić przed dziećmi.

Preparat 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

Chronić przed wilgocią.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po preparacie do innych celów.

PIERWSZA POMOC

Antidotum brak, stosować leczenie objawowe.

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

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wyplukać usta wodą (tylko gdy poszkodowany jest przytomny). Zasięgnąć porady medycznej.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Spłukać skórę dużą ilością wody z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Z produktu K-PAK® PREMIUM należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa.

Przed każdym użyciem przeczytaj informacje umieszczone na etykiecie dotyczące produktu. Zwróć uwagę na stosowne zwroty i symbole ostrzegawcze umieszczone na etykiecie produktu.

Zawartość netto:

Data produkcji:

Nr partii: ...

Okres ważności: 4 lata