

**Producent:**

Synthos Agro Sp. z o.o., ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim  
tel.: + 48 33 847 47 77, fax:+48 33 847 47 78,  
e-mail: rejestracja@synthosgroup.com

**K-PAK**

K-PAK jest to preparat w formie koncentratu do rozcieńczania w wodzie, przeznaczony do zwalczania szkodliwych owadów i roztoczy żerujących na roślinach uprawnych. Preparat stosuje się w formie opryskiwania roślin po uprzednim rozcieńczeniu w wodzie, przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych, polowych i ręcznych.

K-PAK działa na szkodniki interwencyjnie, w sposób fizyczny. Może być stosowany co roku, wielokrotnie w sezonie. Nie powoduje uodparniania się szkodników, nie powoduje spadku skuteczności.

K-PAK jest mieszaniną związków silikonowych. Nie zawiera żadnych chemicznych substancji czynnych. Stosowanie K-PAK jest alternatywną metodą w stosunku do chemicznych metod zwalczania szkodników.

**Zastosowanie :****1. Drzewa i krzewy owocowe**

- mszyce, przędziorki, larwy miseczników, ograniczanie liczebności miodówek

Zalecane stężenie: 0,1 – 0,2% ( 100-200 ml na 100 l wody )

Zalecana ilość wody : 500-750 l/ha

**2. Warzywa ( ogórek, cebula, kapusta głowiasta, burak ćwikłowy**

- mszyce, przędziorki, ograniczanie występowania wciornastków

Zalecane stężenie: 0,1 -0,2% ( 100-200 ml na 100 l wody )

Zalecana ilość wody : ilość wody dobierać tak, by zapewnić dokładne pokrycie roślin cieczą użytkową

**3. Rośliny ozdobne**

- mszyce, przędziorki, larwy miseczników, ograniczanie liczebności wciornastków i mączlika szklarniowego

Zalecane stężenie: 0,1 -0,2% ( 100-200 ml na 100 l wody )

Zalecana ilość wody : ilość wody dobierać tak, by zapewnić dokładne pokrycie roślin cieczą użytkową

**4. Zboża ozime i jare**

- mszyce

Zalecane stężenie: 0,1 – 0,15% ( 100-150 ml na 100 l wody )

Przy bardzo dużym nasileniu mszyc, stężenie preparatu można zwiększyć do 0,2%.

Zalecana ilość wody : 200 l/ha

**Uwagi:**

- 1 Preparat K-PAK należy zastosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii szkodników. W razie potrzeby zabieg powtórzyć po około 5 – 7 dniach lub później.
- 2 Ze względu na specyfikę działania preparatu, zabieg należy wykonać bardzo dokładnie, pokrywając cieczą użytkową wszystkie miejsca, gdzie żerują szkodniki.
- 3 W przypadku zwalczania przędziorków należy dokładnie opryskać dolną i górną stronę liścia.
- 4 Przed użyciem preparatu w każdej po raz pierwszy opryskiwanej roślinie należy wykonać zabieg próbny na kilku roślinach w celu sprawdzenia, czy nie wystąpią objawy fitotoksyczności. Szczególnie zaleca się w przypadku opryskiwania roślin ozdobnych.

**Przeciwwskazania do stosowania preparatu K-PAK:**

- 1 Preparatu nie stosować na drzewach i krzewach owocowych w trakcie ich kwitnienia a także w trakcie wybarwiania się owoców jabłoni.
- 2 K-PAK stosować rano lub wieczorem, a jeśli w ciągu dnia, to w trakcie pochmurnej pogody. Nie stosować gdy w kilka godzin po oprysku spodziewane są opady deszczu.
- 3 Nie stosować na roślinach o niebieskim zabarwieniu. Preparat może powodować utratę lub spadek intensywności niebieskiej barwy.
- 4 Nie mieszać preparatu z żadnymi adiuwantami, środkami zwilżającymi.
- 5 Nie przekraczać zalecanych stężeń oraz zalecanej ilości wody na hektar.

**Stosowanie preparatu K-PAK łącznie ze środkami ochrony roślin**

1. Mieszaninę K-PAK z tradycyjnymi środkami owadobójczymi i roztoczobójczymi zaleca się głównie w przypadkach dużego nasilenia szkodników, zwłaszcza tych trudnych do zwalczania K-PAK podnosi efektywność zabiegu.
2. Do sporządzonej mieszaniny zbiornikowej nie ma potrzeby dodawania adiuwantów. K-PAK zapewnia doskonałą penetrację cieczy na powierzchni rośliny.  
Zalecane stężenie: 0,05 % - 0,1 % (50 – 100 ml preparatu K-PAK w 100 l cieczy użytkowej środka ochrony roślin).
3. Przed wykonaniem zabiegu mieszaninę środka ochrony rośliny z preparatem K-PAK, należy sprawdzić na zgodność fizyczną sporządzonej mieszaniny, oraz sprawdzić na kilku roślinach, czy po zabiegu nie wystąpiły objawy fitotoksyczności na opryskiwanych częściach roślin.

**Sporządzanie cieczy użytkowej**

Odmierzyć potrzebną ilość środka K-PAK wlać bezpośrednio do opryskiwacza wypełnionego wodą. Następnie ciecz dokładnie wymieszać. W przypadku łącznego stosowania K-PAK ze środkami ochrony roślin należy najpierw przygotować ciecz użytkową środka ochrony, a następnie dodawać K-PAK. Opróżnione opakowanie przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Ciecz użytkową należy zużyć nie później niż w ciągu doby od jej przygotowania.

**Okres karencji** ( okres od ostatniego zabiegu do zbioru rośliny uprawnej ):

Nie dotyczy.

**Okres prewencji dla pszczoł:**

Nie dotyczy.



## UWAGA

H319: Działa drażniąco na oczy

H332: Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P270 Nie jeść , nie pić i nie palić podczas używania produktu

P273 Unikać uwolnienia do środowiska

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337 + P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P301+312 W przypadku połknięcia: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem

P330 Wypłukać usta

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia

Zawartość netto:.....

Data produkcji.....

Nr partii

Okres ważności 2 lata