

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 47/2013d z dnia 01.03.2013 r. zmieniającej  
zezwolenie MRiRW nr R - 33/2011i.r. z dnia 18.04.2011 r.

**Posiadacz zezwolenia na import równoległy:**

Spiess-Urania Chemicals GmbH, Frankenstrasse 18b, D-20097 Hamburg, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 40 23652-0, fax: +49 40 23652-255, e - mail: [mail@spiess-urania.com](mailto:mail@spiess-urania.com)

**Konfekcjoner:**

**Pakon Sp. z o. o.**, ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel./fax: + 48 63 240 01 18,  
e-mail: [biuro@pakon-konin.pl](mailto:biuro@pakon-konin.pl), [www.pakon-konin.pl](http://www.pakon-konin.pl)

**Przestrzegaj etykiety środka ochrony roślin  
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska**

**FUNGURAN A PLUS 50 WP**

**Zawartość substancji czynnej:**

**miedź (w postaci wodorotlenku miedziowego) – 50 %.**

**Zezwolenie MRiRW nr R-33/2011 i.r. z dnia 18.04.2011 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R-178/2012d z dnia 08.08.2012 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R - 47/2013d z dnia 01.03.2013 r.**



Szkodliwy



Niebezpieczny dla środowiska

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu.

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Może działać toksycznie na pszczoły w przypadku dawki większej lub równej 4,9 kg/ha.



**Uwaga!**

- 1. Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody oraz na terenie uzdrowisk, otulin parków narodowych i rezerwatów.**
- 2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.**

**I OPIS DZIAŁANIA**

Środek grzybobójczy w formie proszku do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie chmielu, roślin sadowniczych i warzywnych przed chorobami grzybowymi i bakteryjnymi

## II ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI

### 1. ROŚLINY ROLNICZE

#### Chmiel

mączniak rzekomy

Zalecane stężenie: **0,25 %** (250 g środka w 100 litrach wody).

– Pierwszy zabieg wykonywać bezpośrednio po naprowadzeniu chmielu na przewodniki

Zalecane dawki: **1,5 – 2,5 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: **600 – 1000 l/ha.**

– Drugi zabieg wykonywać po osiągnięciu przez chmiel siatki

Zalecane dawki: **3,75 – 5 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: **1500 – 2000 l/ha.**

Środek stosować profilaktycznie lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby w zalecanych terminach.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających, środek w dawce równej lub większej niż 4,9 kg/ha stosować po wieczornym oblocie pszczół.

### 2. ROŚLINY SADOWNICZE

#### Jabłoń

parch jabłoni

Zalecana dawka: **0,75 kg/ha.**

Środek ze względu na możliwość poparzeń zalecany do trzech pierwszych zabiegów na początku wegetacji, nie później niż do okresu zielonego pąka.

- *zaraza ogniowa*

Zalecane dawki:

- **1,5 kg/ha** - na początku i w pełni kwitnienia oraz po zbiorze owoców,

- **0,75 kg/ha** - w okresie wzrostu owoców.

#### Grusza

zaraza ogniowa

Zalecane dawki:

- **3 kg/ha** - w okresie nabrzmiewania pąków, na początku i w pełni kwitnienia oraz po zbiorze owoców,

- **1,5 kg/ha** - w okresie wzrostu owoców.

### 3. ROŚLINY WARZYWNE

#### Ogórek (w gruncie)

bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak rzekomy

Zalecana dawka: **2,25 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: **700 l/ha.**

Środek stosować zgodnie z sygnalizacją lub zapobiegawczo w okresach spodziewanego zagrożenia 2 – 3 razy w sezonie co 7 – 10 dni.

#### Pomidor (w gruncie)

bakteryjna cętkowatość, zaraza ziemniaka

Zalecana dawka: **2,5 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: **700-800 l/ha.**

Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo po wysadzeniu roślin na pole lub po wystąpieniu pierwszych objawów choroby. Zabiegi powtarzać w miarę potrzeby co 7 – 10 dni.

#### UWAGA!

Środek stosować przemiennie z fungicydami, należącymi do innych grup chemicznych.

### III OKRES KARENCCI

okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji

*Etykieta Funguran A Plus 50 WP, załącznik do decyzji MRiRW*

chmiel, jabłka, gruszki, ogórek w gruncie, pomidor w gruncie - 7 DNI

#### **IV OKRES PREWENCJI DLA PSZCZÓŁ**

okres zapobiegający zatruciu

- jabłoń, grusza, ogórek w gruncie, pomidor w gruncie, chmiel - NIE DOTYCZY.
- w przypadku dawki większej bądź równej 4,9 kg/ha środek stosować po wieczornym oblocie pszczół

#### **V OKRES PREWENCJI DLA LUDZI I ZWIERZĄT**

okres zapobiegający zatruciu

NIE DOTYCZY

#### **VI SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

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

Odważoną ilość środka wymieszać w osobnym naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz wymieszać mechanicznie.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

#### **VII PRZECHOWYWANIE**

Przechowywać w suchych i chłodnych miejscach, w pomieszczeniach prawidłowo wentylowanych, wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

#### **VIII WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej.

Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

#### **UWAGA**

**ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.**

#### **IX ANTIDOTUM**

BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE.

#### **X POMOC MEDYCZNA**

W zaistniałych sytuacjach kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach skontaktować się z najbliższym Ośrodkiem Toksykologicznym:

Gdańsk –	(58) 682 04 04	Rzeszów –	(17) 866 40 25
Kraków –	(12) 411 99 99	Sosnowiec –	(32) 266 11 45
Lublin –	(81) 740 89 83	Tarnów –	(14) 631 54 09
Łódź –	(42) 657 99 00	Warszawa –	(22) 619-66-54
Poznań –	(61) 847 69 46	Wrocław –	(71) 343-30-08

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji - .....  
Zawartość netto - .....  
Nr partii - .....