

**Posiadacz zezwolenia:**

DuPont Poland Sp. z o.o., ul. Postępu 17b, 02-676 Warszawa; tel.: 22 320 09 00, fax: 22 320 09 50; e-mail: kontakt.ag@pol.dupont.com

## VAREON 520 EC

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych

**prochloraz** (związek z grupy imidazoli) - **320 g/l** (28,53%)

**tebukonazol** (związek z grupy triazoli) - **160 g/l** (14,27%)

**proquinazid** (związek z grupy chinazolin) - **40 g/l** (3,57%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 124/2013 z dnia 03.10.2013 r.,  
zmienione decyzją MRiRW nr R-264/2015d z dnia 15.04.2015 r.**



### **Uwaga**

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.

H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia

P201 – Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P261 – Unikać wdychania par

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

P302 + P352 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P308 + P313 – W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 – Zebrać wyciek.

## **OPIS DZIAŁANIA**

Vareon 520 EC jest środkiem grzybobójczym w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu kontaktowym i systemicznym, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie zbóż przed chorobami grzybowymi.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Pszenvica ozima**

*brunatna plamistość liści, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, łamliwość źdźbła, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza paskowana liści, septorioza plew.*

Vareon 520 EC ogranicza występowanie *czerni kłosów*.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób: od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia.

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 - 1,25 l/ha.**

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### **Pszennyto ozime**

*brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, septorioza paskowana liści, septorioza plew.*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób: od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia.

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 - 1,25 l/ha.**

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### **Żyto ozime**

*mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób: od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia.

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 - 1,25 l/ha.**

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste**.

### **Jęczmień jary**

*mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa liści, rdza karłowa, rynchosporioza.*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób: od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia.

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 - 1,25 l/ha.**

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha**

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni**

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste**.

### **Uwagi:**

1. Środek stosować nie częściej niż 2 razy w ciągu sezonu, przemiennie z fungycydami należącymi do innych grup chemicznych.
2. Całą powierzchnię roślin dokładnie pokryć cieczą użytkową.
3. Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku większego nasilenia chorób.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową dokładnie wymieszać w zbiorniku opryskiwacza.

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

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

### **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek:**

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

Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną oraz ochronę oczu i ochronę twarzy, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

### **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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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

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

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

nie dotyczy

**Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):**

nie dotyczy

**Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:**

nie dotyczy

### **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 0 °C - 30°C.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

### **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 - .....