

<b>Діюча речовина:</b> . . . прохлораз 320 г/л + тебуконазол 160 г/л + проквіназид 40 г/л
<b>Препаративна форма:</b> . . . . . концентрат емульсії
<b>Клас:</b> . . . . . імідазоли + триазоли + квіназоліни
<b>Упаковка:</b> . . . . . 5 л (4x5 л)
<b>Норма використання:</b> . . . . . 0,6-1,0 л/га

## Вареон® 520 к.е. – синергізм трьох діючих речовин

Завдяки оптимальній концентрації унікальних діючих речовин **Вареон®** забезпечує надійний та тривалий контроль найбільш шкочинних хвороб пшениці та ячменю.

### Проквіназид

- Володіє профілактичною, викорінюючою та антиспоруляційною діями
- Стимулює захисні властивості культури (імуномодулююча дія)
- Забезпечує тривалий термін захисної та залишкової дії проти борошнистої роси, за рахунок пригнічення проростання спор та пригнічення формування апресоріїв збудника
- Завдяки паровій фазі, утворює рівномір-

ну зону захисту навколо оброблених рослин, в т.ч захищає необроблені частини

- Найкраще антирезистентне та партнерське рішення

### Тебуконазол

- Універсальна, високоефективна та селективна діюча речовина
- Володіє профілактичною, лікувальною та викорінюючою дією проти широкого спектру патогенів
- Високосистемна діюча речовина - швидко абсорбується рослинами та переміщується акропетально
- Завдяки специфічній дії інгібує розвиток широкого спектру патогенів, особливо збудників фузаріозу (*Fusarium spp.*)

### Прохлораз

- Діюча речовина яка має довготривалу превентивну дію проти широкого

спектру збудників хвороб

- Володіє контактною та частково системною дією, працює в прохолодних умовах
- Прохлораз проникає в листки/стебла і там утримується, відповідно не відбувається перерозподілення та зменшення концентрації
- Контролює раси збудника ламкості стебел, що проявляють резистентність до бензімідазолів (карбендазим, беноміл, тіофанат-метил)

## Ефект імуномодулюючої дії

**Вареон® 520 к.е.** містить проквіназид, який має здатність активувати значну частину генів культурної рослини, що відповідає за природну захисну реакцію на вплив патогенів. Стимуляція генів ініціює захисні реакції культури, що забезпечує стійкість рослин до збудників хвороб та захист нового приросту.

## Унікальне антирезистентне рішення

**Вареон® 520 к.е.** – фунгіцидний препарат на основі трьох активних речовин з різним механізмом дії, що запобігає виникненню резистентності.

## Вареон® – гнучкий фунгіцид в технології захисту озимої пшениці

### T1 -Застосування на ранніх фазах розвитку культури:

Найбільш небезпечні та поширені

**хвороби в цю фазу розвитку:** борошниста роса, церкоспорельозна прикоренева гниль, снігова пліснява, септоріоз листя.

**Вареон®** завдяки вмісту проквіназиду та тебуконазолу проявляє виражену лікувальну та найтривалішу захисну дію проти борошнистої роси.

Завдяки прохлоразу ефективно зупиняє розвиток церкоспорельозної кореневої гнилі і снігової плісняви. Попереджує розвиток септоріозу, видів іржі та гелмінтоспозу, що робить його незамінним для застосування в фазу T1 (середина кущіння-трубкування) з нормою 0,6-0,75 л/га.

Одночасно застосування на ранніх етапах розвитку культури покращує захисні реакції культури завдяки чітко вираженій імуномодулюючій дії.

### T2 – Застосування в фазі поява прапорцевого листа – початок колосіння:

**Найбільш небезпечні та поширені хвороби в цю фазу розвитку:** борошниста роса, септоріоз листя, жовта іржа та/або бура іржа, темно-бура плямистість, піренофороз (жовта плямистість).

Унікальна здатність проквіназиду підсилювати ефективність дії інших діючих речовин забезпечує **Вареон® 520 к.е.** високу ефективність проти комплексу хвороб зернових колосових культур. Зупиняти та попереджувати розвиток найбільш шкочинних хвороб листя та колосу. Застосування **Вареону®** в фазу прапорцевого листа забезпечить контроль розвитку борошнистої роси, септоріозу листя та колосу, іржі та гелмінтоспозу.

### T3 – Вареон® 520 к.е. ефективно

<b>Норми витрати препарату</b>	0,6 – 1,0 л/га
<b>Перша обробка (T1 (30-32): кущення – початок трубкування)</b>	0,6 – 0,75 л/га
<b>Друга обробка (T2 (39-49): (прапорцевий листок-до початку колосіння)</b>	0,6 - 0,75 л/га
<b>Обробка по колосу (T3: початок цвітіння)</b>	1,0 л/га
<b>Норма витрати робочого розчину</b>	200 – 400 л/га
<b>Максимальна кратність обробок</b>	2 за сезон
<b>Термін очікування</b>	30 днів

## контролює збудників хвороб колосу в тому числі фузаріозу колосу

**Найбільш небезпечні та поширені хвороби в цю фазу розвитку:** Фузаріоз колосу, септоріоз колосу, альтернاریоз

Застосування **Вареон® 520 к.е.** перед початком цвітіння – на початку цвітіння забезпечує високий рівень контролю збудників фузаріозу колосу та хвороб верхнього ярусу листків.

Фактори, що сприяють ураженню та розвитку фузаріозу колосу:

- Уражені рештки, заражене насіння
- Тепла (22-25°C) та волога (75-85%) погода в період колосіння-дозрівання
- Несвоєчасне збирання

Для покращення контролю фузаріозу колосу рекомендується підвищити норму вилуви робочого розчину до 300 л/га; забезпечити максимальне покриття колосу. Додавання **ПАР Тренд® 90** з нормою 200 мл/га покращує покриття колосу та підвищує рівень контролю та попередження зараження фузаріозами.

## Вареон® – гнучкий фунгіцид в технології захисту ярого ячменю

**Найбільш небезпечні та поширені хвороби ячменю:**

Борошниста роса, септоріоз листя, жовта іржа, смугаста плямистість, сітчаста плямистість, темно-бура плямистість, ринхоспоз

## Синергізм трьох діючих речовин забезпечує ефективний контроль комплексу хвороб зернових колосових

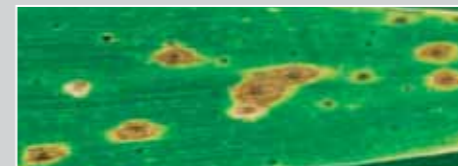
Хвороби	ВАРЕОН® 520 к.е.	Проквіназид	Тебуконазол	Прохлораз
Борошниста роса	★★★★	★★★★	★★	★
Церкоспорельозна коренева гниль	★★★	★	★	★★★★
Снігова пліснява	★★★	★	★	★★★★
Септоріоз листя	★★★★	★	★★★★	★★★★
Бура іржа	★★★★	★	★★★★	★
Жовта іржа	★★★★	★	★★★★	★
Темно-бура плямистість	★★★	★	★★★★	★★
Піренофороз	★★★	★	★★★★	★★
Септоріоз колосу	★★★★	★	★★★★	★★
Альтернاریоз	★★★★	★	★★★★	★★★★
Фузаріоз колосу	★★★★	★	★★★★	★



Борошниста роса



Церкоспорельозна прикоренева гниль



Темно-бура плямистість



Фузаріоз колосу



Норми витрати препарату	0,6 – 1,0 л/га
Перша обробка (Т1 (30-32): кущення – початок трубкування)	0,6 – 0,75 л/га
Друга обробка (Т2 (39-49): прапорцевий листок – до початку колосіння)	0,6 – 0,75 л/га
Обробка по колосу (Т3: початок цвітіння)	0,75 – 1,0 л/га
Норма витрати робочого розчину	200 – 400 л/га
Максимальна кратність обробок	2 за сезон
Термін очікування	30 днів

## Загальні рекомендації

Для досягнення максимального ефекту рекомендовано вносити **Вареон® 520 к.е.** профілактично, до появи перших ознак розвитку хвороби. Обробка культури з ознаками ураження хворобами може бути менш ефективною. Інтервал між обробками – 3 тижні.

## Стійкість до опадів

**Вареон® 520 к.е.** швидко проникає в тканину рослин, випадання опадів через 2-3 години після обробки не призводить до зниження ефективності препарату.

## Культури та селективність

**Вареон® 520 к.е.** – високоселективний фунгіцид, безпечний для використання у рекомендованих нормах на всіх сортах зернових колосових культур

## Сумісність

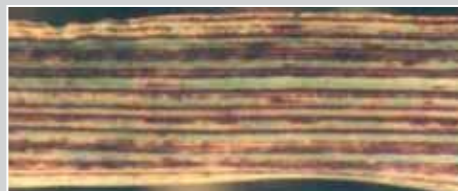
**Вареон® 520 к.е.** сумісний із більшістю ЗЗР, може бути використаний у бакових сумішах з інсектицидами, гербіцидами та мікродобривами. Проте в кожному випадку рекомендується провести тест на сумісність. Дотримуватись рекомендацій із послідовності приготування бакових сумішей!



Септоріоз листя



Сітчаста плямистість



Смуриста плямистість



Ринхоспоріоз

## За консультаціями та з питань придбання звертайтеся до регіональних керівників та представників "Дюпон"

### РЕГІОНАЛЬНІ КЕРІВНИКИ

Геннадій Лавренчук	Харківська, Полтавська, Дніпропетровська, Сумська, Донецька, Луганська	(050) 469-05-66
Микола Ільницький	Львівська, Івано-Франківська, Чернівецька, Закарпатська, Волинська, Тернопільська	(050) 469-05-17
Олег Міщенко	Житомирська, Хмельницька, Рівненська, Вінницька, Одеська	(050) 387-77-31
Олег Куракін	АР Крим, Миколаївська, Херсонська, Запорізька	(050) 443-14-12
Василь Бовсуновський	Київська, Черкаська, Кіровоградська, Чернігівська	(050) 695-32-42

### РЕГІОНАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИКИ

Ричков Юрій	Донецька, Луганська	(095) 284-95-00
Яровий Володимир	Харківська	(095) 284-95-01
Рябка Вячеслав	Дніпропетровська	(095) 284-95-03
Дрижирук Віктор	Полтавська	(095) 284-95-04
Дубовий Олександр	Вінницька	(095) 284-95-06
Сергійчук Олександр	Житомирська, Рівненська	(095) 284-95-07
Кондратюк Микола	Хмельницька	(095) 284-95-08
Хміленко Василь	Одеська	(095) 284-95-09
Жадан Борис	АР Крим	(095) 284-95-11
Кравченко Микола	Миколаївська	(095) 284-95-12
Громов Петро	Запорізька	(095) 284-95-13
Салгалов Олексій	Херсонська	(095) 284-95-14
Тараненко Сергій	Кіровоградська	(095) 284-95-16
Касьянов Анатолій	Київська	(095) 284-95-17
Гвоздь Олександр	Черкаська	(095) 284-95-18
Коритний Олексій	Чернігівська	(095) 284-95-19
Танасевич Володимир	Тернопільська, Івано-Франківська	(095) 284-95-21
Максимюк Володимир	Львівська, Волинська	(095) 284-95-22
Рижій Анатолій	Сумська	(095) 284-95-02

Фесенко Руслан	менеджер з регіонального розвитку, Східний регіон	(095) 284-95-05
Сергій Саблук	менеджер з питань захисту спеціальних культур	(050) 356-48-08
Олександр Правилів	менеджер з питань захисту польових культур	(050) 380-56-91
Павло Голосний	менеджер з питань захисту олійних культур	(050) 415-17-64
Олексій Андрійчук	спеціаліст з розвитку препаратів	(050) 441-26-65
Максим Яновський	спеціаліст з питань захисту спеціальних культур	(050) 449-89-06

Copyright © 2014 DuPont. Всі права захищені.

The DuPont Oval Logo, DuPont™ та всі продукти, позначені ® або ™, є зареєстрованими товарними знаками або товарними знаками E. I. du Pont de Nemours and Company або її філій. Перед застосуванням препаратів компанії "Дюпон" уважно читайте тарну етикетку.



Горизонт нових  
можливостей!

Новинка!

Трьохкомпонентний фунгіцид з ефектом імуномодулюючої дії для професійних програм захисту зернових культур від основи стебла до колосу

DuPont™  
Вареон®

- Ефективне та комплексне рішення проти широкого спектру хвороб зернових колосових культур: борошнистої роси, церкоспорельозу, видів плямистостей, видів іржі, фузаріозу та інших
- Поєднання трьох діючих речовин забезпечує профілактичну, лікувальну та викорінюючу дії
- Стимулює стійкість культури до захворювань, сприяє підвищенню врожайності за рахунок імуномодулюючої дії

Дізнайтеся більше на [www.vareon.dupont.ua](http://www.vareon.dupont.ua)