

**ОПАСНО!**  
**ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**  
Преди употреба прочетете внимателно етикета

**EUH401** За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба!

Поискайте Информационния лист за безопасност за този продукт от Вашия дистрибутор или го изтеглете на адрес [www.fmcagro.bg](http://www.fmcagro.bg)

**РИЗА™ 25 ЕВ**  
**RIZA® 25 EW**  
**ФУНГИЦИД**

|              |          |                 |
|--------------|----------|-----------------|
| <b>ГРУПА</b> | <b>3</b> | <b>ФУНГИЦИД</b> |
|--------------|----------|-----------------|



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ**

- H315** Предизвиква дразнене на кожата.
- H319** Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H335** Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H360D** Може да увреди плода.
- H411** Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

- P202** Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.
- P264** Да се измият ръцете старателно след употреба.
- P280** Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло и предпазни очила.
- P305+P351+P338** ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
- P312** При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
- P501** Съдържанието/съдът да се изхвърли като опасен отпадък.

**СПЕЦИАЛНИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПРЗ**

- SP1** Да не се замърсяват водите с този продукт или с опаковката. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продукта близо до повърхностни води.) Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.
- SPe3** Да се осигури нетретирана буферна зона от 5м за употреби при пшеница и маслодайна рапица, и нетретирана буферна зона от 10м за употреба при лозя до повърхностни води с цел опазване на водните организми.

**ФУНКЦИЯ НА ПРЗ**

РИЗА™ 25 ЕВ е системен, широкоспектърен фунгицид с предпазно, лечебно и изкореняващо действие.

**ФОРМУЛАЦИЯ** EB – емулсия, масло във вода

### АКТИВНО ВЕЩЕСТВО

Тебуконазол 250 г/л (26% w/w) (CAS № 107534-96-3)

Съдържа N-метил-2-пиролidon. Може да причини алергична реакция.

### Химично наименование на активното вещество по IUPAC

(RS)-1-р-хлорофенил-4,4-диметил-3-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)пентан-3-ол

**Химична група на активните вещества:** триазоли

### КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА

Втора професионална - прилага се от потребители със сертификат

### ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

УМБАЛСМ „Пирогов” - София, Токсикологично отделение, тел. 02/915 44 09 и 02/915 43 346.

**Телефон за спешни случаи: 112**

### МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ

Продуктът се абсорбира бързо от листата и се пренася акропетално (възходящо) в растенията чрез проводящите тъкани. Активното вещество потиска биосинтеза на ергостерол в мембраната на гъбната клетка (DMI), като по този начин предотвратява развитието на мицела на патогена. Благодарение на бързото проникване в растителните тъкани, РИЗА™ 25EB е устойчив на дъжд, паднал няколко часа след третирането, а благодарение на системните си свойства, продуктът се придвижва бързо и се преразпределя равномерно в растителните части, като предпазва също и новия прираст.

### РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

РИЗА™ 25 EB е разрешен за употреба в Република България със заповеди РД11-46/13.01.2016 г. и РД11-628/19.04.2016 г. на Изп. Директор на БАБХ. Притежава Удостоверение за разрешаване №01371-ПРЗ/2/28.04.2016 г. за следните употреби:

| Култура | Вредител                              | Доза      | Момент на приложение   | Карантинен срок |
|---------|---------------------------------------|-----------|--|-----------------|
| пшеница | брашнеста мана, кафява (листна) ръжда | 50 мл/дка | 1-во приложение:<br>от флагов лист до край на изкласяване (ВВСН 37-57)<br>2-ро приложение:<br>от цъфтеж до късна млечна зрялост (ВВСН 61-77) | 28 дни          |
| лозя    | брашнеста мана                        | 40 мл/дка | от девети лист до узряване (ВВСН 19-83)  | 14 дни          |

Третирането с РИЗА™ 25 EB има допълнителен контрол и върху други икономически важни болести в житните култури.

Препоръчителен обем на работния разтвор: 40-100 л/дка, според хабитуса и фенофазата на културата.

#### Максимален брой третирания през вегетацията:

Пшеница – максимум две третирания в интервал, според условията, 14 – 21 дни.

Лозя – максимум 3 третирания в интервал от 7 – 14 дни.

### **ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА**

Използвайте продукта за растителна защита съгласно препоръките, представени в този етикет. Производителят не носи отговорност за загуби или щети, получени вследствие на неправилна употреба на продукта.

При употреба в лозя е препоръчително продуктът да се прилага в смес или редувайки с други продукти с различен механизъм на действие.

Да се използва достатъчно количество работен разтвор, за да се постигне добро покритие на листната маса.

**Интервал, който трябва да се спазва между третирането и достъпа на хора и животни до третираната култура:** Достъпът до третираните площи трябва да бъде ограничен до изсъхването на работния разтвор.

### **СЛЕДВАЩИ КУЛТУРИ**

Няма ограничения за следващите култури след употреба на РИЗА™ 25 ЕВ, тъй като продуктът няма остатъчно последствие в почвата.

### **УСЛОВИЯ ЗА КАЧЕСТВЕНО ПРЪСКАНЕ**

Не трябва да се допуска отвяване на работния разтвор извън третираната зона, особено към съседни култури, канали, повърхностни води или други водоизточници. Подготовката на пръскачката за работа така, че да не се допуска отвяване на работния разтвор, е отговорност на лицето, което извършва пръскането.

### **РЕЗИСТЕНТНОСТ**

Когато се използват многократно фунгициди с един и същ начин на действие в продължение на няколко години на едно и също място, се появяват по-устойчиви патогени, които могат да станат доминиращи. Един патоген се счита за резистентен към даден фунгицид, ако той оцелява след правилно приложено третиране, в препоръчаната доза от продукта, в правилния момент и при нормални климатични условия. За предотвратяване или забавяне на развитието на резистентност се препоръчва да се редуват или смесват продукти с различен начин на действие.

### **ИНТЕГРИРАНА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

РИЗА™ 25 ЕВ може да се използва като част от стратегия за Интегрирана растителна защита, като се комбинира с използването и на други средства и методи за контрол, включително когато е необходимо и да се редува с продукти за растителна защита с различен начин на действие.

### **СМЕСИМОСТ**

РИЗА™ 25 ЕВ е смесим с повечето употребявани в практиката фунгициди, инсектициди и хербициди, регистрирани за предвидените употреби. При смесване, трябва да се съблюдават най-рестриктивните ограничения в етикетите на партниращите продукти, като не трябва да се надхвърлят посочените дози.

Да не се смесва с продукти, които имат изрична забрана за това.

### **ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР**

При смесване, зареждане и приложение на продукта да се носят защитни ръкавици и работен гащеризон.

Преди работа, убедете се, че оборудването, което ще се използва е чисто. Нагласете маркучите и дюзите, калибрирайте пръскачката. РИЗА™ 25 ЕВ се смесва лесно с вода и може да се добави директно в резервоара по време на пълненето.

Напълнете 2/3 от резервоара на пръскачката с вода и добавете необходимото количество РИЗА™ 25 ЕВ, при пусната бъркалка. Изплакнете опаковката и добавете водата от изплакването в резервоара. След това долейте с вода догоре, като се разбърква постоянно. По време на пръскането бъркалката също трябва да е включена.

### **ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ПРИ РЕЗЕРВОАРНИ СМЕСИ**

При смесване на различни типове формулации, да се спазва по-долу описаната последователност. Преди добавянето на следващ продукт, изчакайте до пълното смесване на предишния.

1. Водоразтворима торба (WSB)
2. Водоразтворими гранули (SG)
3. Вододиспергируеми гранули (WG)
4. Омокряем прах (WP)
5. Суспензионен концентрат (SC)
6. Капсулна суспензия (CS)
7. Суспо-емулсия (SE)
8. Маслена дисперсия (OD)
9. Емулсия, масло във вода (EW)
10. Емулгируем концентрат (EC)
11. Адюванти, повърхностноактивни вещества, масла
12. Разтворими торове
13. Препарати, намаляващи отвяването на работния разтвор

### **ПОЧИСТВАНЕ НА ПРЪСКАЧНАТА ТЕХНИКА**

Веднага след третирането изпразнете напълно резервоара на пръскачката. Обилно изплакнете резервоара и маркучите с вода. Демонтирайте разпръсквачите и филтрите и ги почистете с вода. Изплакнете отново цялата система с чиста вода. Водата от изплакването да не се излива в кладенци, канали или канавки и да се унищожи съгласно законодателството. При използване на партниращ продукт, да се следват инструкциите за почистване на пръскачката, ако са по-рестриктивни от посочените в този етикет. Почистването да не става в близост до водни обекти.

### **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ**

С продукта да се работи като се спазват указанията, посочени в етикета. Да се работи с чисто оборудване.

Да се използва лично защитно облекло: предпазни ръкавици, очила и предпазен костюм – да се спазват изискванията, посочени в информационния лист за безопасност. Да се осигури подходяща вентилация в помещенията за работа. Да се избягва вдишването на изпарения при отварянето на опаковката. Да не се вдишва аерозола от изпръсквания разтвор.

Приготвеният работен разтвор трябва да се използва възможно най-бързо и да не се съхранява. Да се измиват ръцете преди почивка и след работа с продукта. Да се съхранява далеч от напитки, храна и фуражи. При работа с продукта да не се пие, пуши и яде. В случай, на злополука или неразположение, потърсете веднага медицинска помощ, като по възможност носите етикета със себе си.

### **ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ**

Съдържа N-метил-2-пиролidon. Може да причини алергична реакция!

**При вдишване:** Ако се появи какъвто и да е дискомфорт, незабавно прекратете експозицията. Леки случаи: лицето да се държи под наблюдение. Незабавно потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми. Тежки случаи: незабавно потърсете медицинска помощ или извикайте линейка.

**При контакт с кожата:** Незабавно свалете цялото замърсено облекло и обувки. Облейте кожата с обилно количество вода. Измийте с вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако се появи дразнене.

**При контакт с очите:** Незабавно промийте обилно очите с вода или с течност за промивка на очите, като отваряте очи периодично, докато не остане никакво усещане за химически остатъци. Свалете контактните лещи след няколко минути и промийте отново. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължава.

**При поглъщане:** Нека пострадалият да изплакне устата си и да изпие няколко чаши вода или мляко, но не предизвиквайте повръщане. В случай на повръщане да изплакне устата си и отново да поеме няколко чаши течности. Незабавно потърсете медицинска помощ.

**Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти:** Първият симптом, който се появява след контакт с кожата или очите, е дразнене. След поглъщане основните симптоми са пасивност, нарушена подвижност и задух.

**Съвети към лекаря:** Не е известен специфичен антидот в случай на експозиция на този материал. Дразненето на кожата или очите може да бъде третирано както обичайно. В случай на поглъщане може да се приложат стомашна промивка и/или активен въглен. След деконтаминацията третирането съответства на общоприетото за химикали и трябва да е насочено към овладяване на симптомите и клиничното състояние

## **СЪХРАНЕНИЕ**

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение в склад. При температури под -10°C може да настъпи кристализация.

Да се съхранява далече от достъп на деца, на места с ограничен достъп. Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

## **ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Съгласно разпоредбите за транспорт на химически вещества. Да се следват инструкциите в информационния лист за безопасност.

## **МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР**

Противопожарни средства: Сухи химикали или въглероден диоксид при малки пожари, водна струя или пяна – при големи пожари. Избягвайте използването на маркучи със силна струя. Пожарникарите трябва да носят автономен апарат за дишане и защитно облекло. Следвайте инструкциите в информационния лист за безопасност.

## **УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИ ОПАКОВКИ И ОСТАТЪЦИ ОТ ПРОДУКТА**

Изпразнете напълно опаковката в пръскачката. Изплакнете я с вода и добавете тази вода в резервоара на пръскачката. Да не се използват празните опаковки за други цели. Да се унищожават според местните разпоредби. Да не се допуска замърсяване на водни източници и канавки.

ФМС Агро България ЕООД участва в програма за събиране на опаковки от продукти за растителна защита. Услугата по събиране на празните опаковки от ПРЗ е безплатна и се прилага само за пластмасови опаковки от ПРЗ. Основното изискване е да се прилага трикратно изплакване на празните опаковки, като се следват следните стъпки:

1. Напълнете 1/3 от обема на празната пластмасова опаковка с чиста вода.
2. Поставете обратно капачката и силно разклатете за 30 сек, за да изплакнете опаковката отвътре.
3. Излейте водата от изплакването в резервоара на пръскачката, като задържите за 30 сек, за да се оттеди добре.

4. Повторете поне още 2 пъти.

Капачките се събират отделно от опаковките!

Извозването на празните опаковки от ПРЗ се извършва от фирма „Скалар Еко“ ЕООД, тел. 082 840 279, 0876 208 860, 0877 511 471.

#### **МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ**

Да се носи лично предпазно облекло.

Да не се излива в повърхностни води или в канализацията. Разлятото количество да се попие с подходящ абсорбент (пясък, трици) и да се постави в добре затворен съд, след което да се унищожи съгласно местните законови разпоредби. Следвайте инструкциите в Информационния лист за безопасност.

#### **ЕКОТОКСИЧНОСТ**

Продуктът е токсичен за водните растения и вреден за рибите и водите безгръбначни. Не се счита за вреден за птиците, микро- и макроорганизмите в почвата, насекомите и бозайниците.

**ОПАКОВКА: 1 л (0.97 КГ) On the carton: 12x1л**

ДАТА НА ПРОИЗВОДСТВО: виж опаковката

Партиден №: виж опаковката

СРОК НА ГОДНОСТ: Две години от датата на производство

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛ**

ФМС Интернешънъл Швейцария, Сарл

#### **Лице, което пуска продукта на пазара**

“ФМС Агро България“ ЕООД, София 1528, бул. „Искърско шосе“ №7, ТЦ „Европа“, Сграда 7, Етаж 4, Офис 8, тел. (02) 818 56 56, факс (02) 854 88 44, [www.fmcagro.bg](http://www.fmcagro.bg)

#### **ОТКАЗ ОТ ПРАВА**

Производителят гарантира високото качество на продукта, който може да се прилага съгласно подробните инструкции върху етикета. Поради факта, че компанията не е в състояние да следи за начина на съхранение, работа с продукта, смесването му, нито на общите условия за употреба, то тя не може да носи отговорност за неудачите, загубите или други щети, дължащи се на неправилно съхранение, употреба или прилагане.

