

**ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА  
ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ЕТИКЕТА И ЛИСТОВКАТА ПРЕДИ УПОТРЕБА!**

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда,  
спазвайте инструкциите за употреба!



Сигнална дума: Внимание

UFI:1360-30S7-D005-T4EY

®  
**РЕДИГО ПРО 170 ФС**

®  
**REDIGO PRO 170 FS**

**ФУНГИЦИД/  
ТРЕТИРАНЕ НА СЕМЕНА**

**1. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД  
бул. Цариградско шосе № 115М  
сграда D, Партер  
1784 София  
Тел. 02/424 72 80; e-mail: [bcs.bulgaria@bayer.com](mailto:bcs.bulgaria@bayer.com)

**2. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО И ЗАПОВЕДТА ЗА РАЗРЕШАВАНЕ В Р БЪЛГАРИЯ –**  
Разрешение № 01431 – ПРЗ, Издание 2/09.04.2024 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповеди № РД 11-1298/19.07.2016 г., № РД 11-2071/22.10.2018 г., № РД 11-1966/25.08.2020 г. и № РД 11-869/04.04.2024 г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

**3. ЛИЦЕ, КОЕТО ПУСКА НА ПАЗАРА ЗА БЪЛГАРИЯ**

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД  
бул. Цариградско шосе № 115М  
сграда D, Партер  
1784 София  
Тел. 02/424 72 80; e-mail: [bcs.bulgaria@bayer.com](mailto:bcs.bulgaria@bayer.com)

**4. АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА - Протиоконазол - 150 г/л, Тебуконазол - 20 г/л**

**Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:**  
Протиоконазол/Prothioconazole - CAS № 178928-70-6, CIPAC № 745  
Тебуконазол/Tebuconazole - CAS № 107534-96-3, CIPAC № 494

**5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА**

Туба - 5 и 10 л  
Бидон/контейнер - 20, 25, 50, 200 и 1000 л

**6. НОМЕР НА ПАРТИДАТА И ДАТАТА НА ПРОИЗВОДСТВО –** Виж опаковката

**7. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ**

**Основни указания** – Преместете пострадалия от опасната зона. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).

**При вдишване** – Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

**При контакт с кожата** – Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

**При контакт с очите** - Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

**При поглъщане** - НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология. Изплакнете устата.

**Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти -**

#### **Симптоми**

Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

#### **Полезни за лекаря показания**

#### **Лечение**

Лекувайте симптоматично.

Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при поглъщане на по-голямо количество (повече от една глътка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.

Няма специфичен антидот.

При нужда да се направи консултация с Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 43 46, +359 2 915 42 33 или се обадете на тел.112

### **8. РИСКОВЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ ИЛИ ЗДРАВЕТО НА ЖИВОТНИТЕ ИЛИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ИЗРАЗЕНИ ЧРЕЗ СТАНДАРТНИ ФРАЗИ**

EUN208 Съдържа 1,2-Benzisothiazolin-3-one, реакционна маса от 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one и 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

### **9. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ЗДРАВЕТО НА ХОРАТА ИЛИ НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ**

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe5 Третираните семена трябва да са напълно инкорпорирани в почвата, с цел опазване на птиците/ дивите бозайници. Уверете се, че третираните семена са напълно инкорпорирани в края на редовете.

SPe6 Да се отстранят разлетите/разпилените количества, с цел опазване на птиците/дивите бозайници.

### **10. ЕКОТОКСИЧНОСТ**

РЕДИГО ПРО 170 ФС е токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукт директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и отточни води.

### **11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА**

РЕДИГО ПРО 170 ФС е системен фунгицид с предпазно и лечебно действие, който унищожава спорите на патогените, пренасяни по семенната обвивка и вътре в тях. Активните вещества протиоконазол (FRAC 3) и тебуконазол (FRAC 3) предизвикват морфологични и функционални изменения в клетъчната мембрана на гъбата. Продукта проявява антиспорулантен ефект и влияе върху мицелния растеж.

### **12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

Концентрирана суспензия за третиране на семена – ФС

### **13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ**

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане	Количество работен разтвор	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
---------	----------------	-------------------	----------------------------	---------------------	---	-----------------------------

Пшеница (зимна и пролетна)	Твърда главня ( <i>Tilletia tritici</i> ), Праховита главня ( <i>Ustilago tritici</i> )	50 мл/100 кг семена	0,05-1,6 л/100 кг семена	Третиране на семена ВВСН 00	1	-
Пшеница (зимна)	Фузарийно кореново гниене ( <i>Fusarium spp.</i> ), Снежна плесен ( <i>Microdochium nivale</i> )	66,7 мл/100 кг семена				
Пшеница (пролетна)	Фузарийно кореново гниене ( <i>Fusarium spp.</i> )	66,7 мл/100 кг семена				
Ечемик (зимен и пролетен)	Праховита главня ( <i>Ustilago nuda</i> )	50 мл/100 кг семена	0,05-1,6 л/100 кг семена	Третиране на семена ВВСН 00	1	-
	Ленточна болест ( <i>Pyrenophora graminea</i> ), Мрежести петна - първична инфекция ( <i>Pyrenophora teres</i> ), Хелминтоспориоз- но кореново гниене ( <i>Cochliobolus sativus</i> ), Фузарийно кореново гниене ( <i>Fusarium spp.</i> )	66,7 мл/100 кг семена				
Ечемик (зимен)	Снежна плесен ( <i>Microdochium nivale</i> )	66,7 мл/100 кг семена				
Ръж, Тритикале (зимни)	Фузарийно кореново гниене ( <i>Fusarium spp.</i> ), Снежна плесен ( <i>Microdochium nivale</i> )	66,7 мл/100 кг семена	0,05-1,6 л/100 кг семена	Третиране на семена ВВСН 00	1	-
Овес	Фузарийно кореново гниене ( <i>Fusarium spp.</i> ), Петносване на пониците - първична инфекция ( <i>Pyrenophora avenae</i> )	66,7 мл/100 кг семена	0,05-1,6 л/100 кг семена	Третиране на семена ВВСН 00	1	-

#### 14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Възможно е по време на съхранение компонентите на формулацията да се разслоят. Преди употреба опаковката се разклаща добре до пълното хомогенизиране на продукта.

Семената за третиране трябва да бъдат добре почистени и обезпрашени.

Да се прилага само в професионални инсталации за заготовка и третиране на семена, с цел да се осигури качествено третиране и минимално разпрашаване по време на сеитба.

Да не се използват третираните семена за консумация или фураж.

Да не се използват повторно чували, съдържали третираните семена.

Опаковка, съдържаща третираните семена трябва да има следния надпис: “ВНИМАНИЕ!” СЕМЕНАТА СА ТРЕТИРАНИ С РЕДИГО ПРО 170 ФС, СЪДЪРЖАЩ ПРОТИОКОНАЗОЛ И ТЕБУКОНАЗОЛ.

Сеитбена норма: пшеница (зимна) - максимум 25 кг/дка, пшеница (пролетна) - максимум 22 кг/дка, ечемик (зимен и пролетен), ръж (зимна), тритикале (зимно), овес – максимум 20 кг/дка.

#### **15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА**

- Не се изисква.

#### **16. ДАННИ ЗА ВЪЗМОЖНА ФИТОТОКСИЧНОСТ, СОРТОВА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ, ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ/СЪСЕДНИ КУЛТУРИ И ДРУГИ ДИРЕКТНИ ИЛИ ИНДИРЕКТНИ НЕЖЕЛАНИ ЕФЕКТИ, ЗАСЯГАЩИ РАСТЕНИЯТА И РАСТИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ**

След прилагането на семена третираните с РЕДИГО ПРО 170 ФС не е наблюдавана сортова чувствителност или негативно въздействие върху съседни или следващи култури.

#### **17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР**

Според указанията за работа с инсталацията за третиране на семена.

Количеството работен разтвор е от 0,05 до 1,6 л вода/ 100 кг семена, според инсталацията за третиране на семена.

#### **18. СМЕСИМОСТ**

Не е приложимо.

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

**Предпазни мерки:** Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.

**Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подпочвените води или почвата да се уведоми компетентният орган – Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ).

**Средства за почистване:** Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини).

Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

#### **20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР**

**Подходящи пожарогасителни средства:** Водна струя, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

**Неподходящи пожарогасителни средства:** Водна струя под високо налягане.

**Особени опасности:** В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (СО), Азотни оксиди (NOx).

**Специални предпазни средства за пожарникарите:** В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

**Допълнителна информация:** Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

#### **21. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ**

Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

При смесване, зареждане, приложение на продукта и при почистване на оборудването да се използват лични предпазни средства (предпазни ръкавици и защитен гащеризон).

#### **ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ**

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно.

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново.

Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

#### **22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ**

Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Да се съхранява на място с ограничен достъп.

Да се съхранява при температура от + 5 до + 30°C.

**Препоръки при складиране**

Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

**Подходящи материали**

HDPE (полиетилен с висока плътност)

**23. БЕЗОПАСНО УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА И НА НЕГОВАТА ОПАКОВКА**

Остатъци или опаковки от продукти за растителна защита (ПРЗ)

Празните опаковки и контейнери не могат да се използват повторно.

Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, празни опаковки и отпадни промивни води заедно с битовите отпадъци.

ПРЗ или остатъци от него трябва да се третират като опасен отпадък.

Не напълно използваните опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третират като опасен отпадък.

Празните опаковки и замърсените контейнери да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр.53/13.07.2012, в сила от 13.07.2012 г.).

**24. СРОК НА ГОДНОСТ** - виж опаковката на продукта

**25. СЛЕД ИЗТИЧАНЕ НА СРОКА НА ГОДНОСТ** – Продукт с изтекъл срок на годност не може да бъде пускан на пазара, освен ако се докаже въз основа на анализ в оторизирана лаборатория, че физичните и химичните свойства съвпадат с тези от спецификацията.

**26. КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА** – втора професионална

® - Регистрирана търговска марка на Байер

**ГРУПА 3 ФУНГИЦИДИ**