

**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: 08R1-10YX-600S-WNCS

®
БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС
®
BARITON SUPER 97,5 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

2. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО И ЗАПОВЕДТА ЗА РАЗРЕШАВАНЕ В Р БЪЛГАРИЯ –

Разрешение № 01586-ПРЗ, Издание 1/05.06.2018 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповеди № РД 11-914/30.05.2018 г., № РД 11-2079/22.10.2018 г. и № РД 11-1734/21.08.2019 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

4. АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА – Флудиоксонил - 37,5 г/л, Протиоконазол - 50 г/л, Тебуконазол - 10 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

Флудиоксонил /Fludioxonil - CAS № 131341-86-1, CIPAC № 522

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 и контейнер - от 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. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

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 течща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиестеренгликол 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 отстраният след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

При погълдане – Изплакнете устата. НЕ предизвикайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

Полезни за лекаря показания

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

Лечение

Лекувайте симптоматично.

В случай на погълдане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от погълдането. Във всички случаи 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

EUH208 Съдържа 1,2-бензизотиазолин-3-он, реакционна маса от:5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-4-изотиазол-3-он (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).

SRe5 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.

SRe6 Да се отстраният разпилените количества третирани семена, с цел опазване на птиците/дивите бозайници.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС е силно токсичен за водни 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

БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС е широкоспектърен, контактен и системенfungицид, съдържащ активни вещества с различен механизъм на действие, като унищожава спорите на болестите, пренасяни по семенната обвивка и вътре в тях. Активното вещество флудиоксонил (FRAC 12) има контактно и локално системно (трансламинално) действие. Активните вещества протиоконазол (FRAC 3) и тебуконазол (FRAC 3) предизвикват морфологични и функционални изменения в клетъчната мембра на гъбата. Продуктът 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 мл/100 кг семена	Количество работен разтвор на декар – л/100 кг семена	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
Пшеница (зимна) и твърда	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>), Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-
Пшеница (пролетна)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-
Ечемик (зимен)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>), Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>), Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>), Праховита главня (<i>Ustilago nuda f. sp. hordei</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-
Ечемик (пролетен)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>), Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>), Праховита главня (<i>Ustilago nuda f. sp. hordei</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-
Ръж (зимна)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-
Тритикале (зимно)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>)	100	0,4-1	Сухо семе BBCH 00	1	-

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Разклатете опаковката интензивно преди употреба. Възможно е по време на съхранение компонентите на формулатията да се разслоят.

Семената за третиране трябва да бъдат добре почистени и обезпрашени.

Да се използват специализирани машини за заготовка и третиране на семена, с цел да се осигури качествено третиране и минимално разпрашаване по време на сейтба.

Да не се използват третирани семена за консумация или фураж.

Да не се използват повторно чували, съдържащи третирани семена.

Не се препоръчва да се складират третирани семена по-дълго от една година, тъй като намаля тяхната кълняемост. Този процес не зависи от продукта, а е обвързан с естественото стареене на семената.

Опаковка, съдържаща третирани семена трябва да има следния надпис: "ВНИМАНИЕ!" СЕМЕНАТА СА ОБЕЗЗАРАЗЕНИ С БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС, СЪДЪРЖАЩ ТЕБУКОНАЗОЛ, ПРОТИОКОНАЗОЛ и ФЛУДИОКСОНИЛ.

Пшеница (зимна) и твърда - сейтбена норма 14-22 кг/дка

Пшеница (пролетна) - сейтбена норма 18-22 кг/дка

Ечемик (зимен) - сейтбена норма 9-18 кг/дка

Еchemик (пролетен) - сейтбена норма 14-20 кг/дка

Ръж (зимна) - сейтбена норма 16-22 кг/дка

Тритикале (зимно) - сейтбена норма 15-22 кг/дка

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Не се изиска

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 засяване на семена третирани с БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС не е наблюдавана сортова чувствителност или въздействие върху съседни или следващи култури.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНИЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Според указанията за работа с инсталацията за третиране на семена.

Количеството работен разтвор е от 0,4 до 1 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. Да се избягва изпускане в околната среда.

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: Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини). Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетиран и пълно затворен контейнер. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи пожарогасителни средства: Воден аерозол, пяна, въглероден диоксид (CO₂), сух химикал.

Особени опасности: В случай на пожар могат да бъдат отделени: хлороводород (HCl), циановодород (циановодородна киселина), въглероденmonoоксид (CO), азотни оксиди (NO_x), серни оксиди.

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

Допълнителна информация: Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттиchanето 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.

Да се използват лични предпазни средства – ръкавици, гащеризон и здрави обувки и по време на калибриране, смесване/зареждане и почистване.

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

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно.

Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ.

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

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

Съберете разлятото.

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

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Да се съхранява на места с ограничен достъп.

Да се пази от замръзване.

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Препоръки при складиране:

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

Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока пълност)

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