

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

®
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

ул. Резбарска 5

кв. Хаджи Димитър

1510 София

Тел. 02/81 401 61; Факс 02/81 401 69

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

ул. Резбарска 5

кв. Хаджи Димитър

1510 София

Тел. 02/81 401 61; Факс 02/81 401 69

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 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 - Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте 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 поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. 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 64, +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-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).

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 разпилените количества третираните семена, с цел опазване на птиците/дивите бозайници.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

БАРИТОН СУПЕР 97,5 ФС е 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 системен фунгицид, съдържащ активни вещества с различен механизъм на действие, като унищожава спорите на болестите, пренасяни по семенната обвивка и вътре в тях. Активното вещество флудиоксонил има контактно и локално системно (трансламинално) действие. Активните вещества протиоконазол и тебуконазол 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 мл/100 кг семена	Количество работен разтвор на декар – л/100 кг семена	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третира- нията
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 ВВСН 00	1	-
Пшеница (пролетна)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i>)	100	0,4-1	Сухо семе ВВСН 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 ВВСН 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 ВВСН 00	1	-
Ръж (зимна)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>)	100	0,4-1	Сухо семе ВВСН 00	1	-
Тритикале (зимно)	Фузарийно кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>), Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>)	100	0,4-1	Сухо семе ВВСН 00	1	-

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Разклатете опаковката интензивно преди употреба. Възможно е по време на съхранение компонентите на формулацията 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 сеитба.

Да не се използват третирани семена за консумация или фураж.

Да не се използват повторно чували, съдържали третирани семена.

Не се препоръчва да се складираят 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 - сеитбена норма 14-22 кг/дка

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

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

Ечемик (пролетен) - сеитбена норма 14-20 кг/дка

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

Тритикале (зимно) - сеитбена норма 15-22 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 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 ПРИГОТВЯНЕ 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 етикетирани и плътно затворени контейнери. 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), въглероден монооксид (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 оттичането 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, гашеризон 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 замърсеното 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 плътно 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 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