

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: Опасно

®
ФАЛКОН 460 ЕК

®
FALCON 460 EC

ФУНГИЦИД

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 № 01070-4/28.04.2016 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита,
Заповеди № РД 11-1835/09.12.2015 г. и РД 11-651/19.04.2016 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. АКТИВНО ВЕЩЕСТВО – Спироксамин – 250 г/л, Тебуконазол – 167 г/л, Триадименол – 43 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS №/CIPAC №:

Спироксамин/Spirothamine - CAS № 118134-30-8; CIPAC № 572

Тебуконазол/Tebuconazole - CAS № 107534-96-3; CIPAC № 494

Триадименол/Triadimenol - CAS № 55219-65-3; CIPAC № 398

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/Губа – до 20 л

Бидон – 200 и 1000 л

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

7. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Основни указания – Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Преместете пострадалия от опасната зона. 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. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

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. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

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

Полезни за лекаря указания

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 44 09, +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

H302+H332 Вреден при поглъщане и при вдишване.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H360 Може да увреди оплодителната способност или плода.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H362 Може да бъде вреден за кърмачета.

H373 Може да причини увреждане на органите (очи) при продължителна или повтаряща се експозиция.

EUN208 Съдържа спироксамин. 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).

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 10 метра при лозя или 5 метра в комбинация с използването на дюзи, намаляващи разпръскването със 75 % и 5 метра буферна зона при житни култури до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

ФАЛКОН 460 ЕК е силно токсичен за риби и водни организми, с дълготраен ефект. Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и отточни води.

Да не се замърсяват продуктите за храна и фураж. Прясно третирани площи да не се косят и да не се допускат животни до тях.

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

Продуктът ФАЛКОН 460 ЕК е тройна комбинация от триадименол, тебуконазол и спироксамин, благодарение на която намалява възможността за поява на кръстосана резистентност.

Активните вещества триадименол и тебуконазол - от групата на триазолите, спират синтеза на ергостерол в гъбните патогени. Активното вещество спироксамин е от групата на спирокеталамините, спира стеролния синтез при патогените на две нови места в химическата верига, подобрява абсорбирането на триазолите и правилното им разпределение в растението. ФАЛКОН 460 ЕК е системен фунгицид със силно изразени предпазни, лечебни и изкореняващи свойства.

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Емулсионен концентрат - ЕК

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане % или мл/дка	Количество работен разтвор на декар – л/дка	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
Лозя	Брашнеста мана/оидиум (<i>Uncinula necator</i>)	30 мл/дка (0,03%)	20 – 100	От фаза съцветията се виждат изцяло	2	12-14 дни

				до фаза начало на узряване ВВСН 53-81		
Пшеница	Ран листен пригор/септориоза (<i>Septoria tritici</i>)	50 мл/дка	20 – 40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтежа ВВСН 30-69	2	14-21 дни
	Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>), Черна(стъблена) ръжда (<i>Puccinia graminis</i>), Базично гниене (<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>), Фузариум по класа (<i>Fusarium graminearum</i>)	60 мл/дка				
Ечемик	Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>)	60 мл/дка	20 – 40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтежа ВВСН 30-69	2	14-21 дни

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Да не се допуска отвяване на работния разтвор върху съседни полета.

Продуктът дава най-добър ефект когато се прилага в самото начало на нападение на културите, при първи симптоми или превантивно.

ФАЛКОН 460 ЕК се характеризира с изкореняващото си действие срещу брашнеста мана и причинителите на ръжда.

При прилагането на продукта се препоръчва да се покрие качествено цялата повърхност на растението.

Третирането срещу фузариум по класа да се прави точно в момента на заразяване или 1-2 дни след това. Благоприятни условия за заразяване с фузариум са: 100 % влажност (дъжд) за 24 часа и температура на въздуха около 20⁰ С - по време на цъфтеж.

Най-добър резултат се получава при наземно третиране и много качествено опръскване на класа.

Да не се прилага с гръбна пръскачка.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Лозя – 14 дни;
- Пшеница и ечемик - 35 дни.

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

При третиране на лозя с ФАЛКОН 460 ЕК и стичане на работния разтвор по зърната е възможна появата на „пръстеновидна“ некроза в мястото на стичане на капката.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Изсипете продукта в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Допълнете резервоара с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост. Преди смесването на ФАЛКОН 460 ЕК с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фитотоксичност върху културата.

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 подземните 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).

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

Замърсените долове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи пожарогасителни средства: Използвайте водна струя, устойчива на алкохол пяна, сух химикал и 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 (CO), хлороводород (HCl), 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 попадане на остатъците от гасенето на пожара в канали или водоизточници.

21. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ

Указания за безопасна употреба

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

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

Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

Да се избягва контакт по време на бременност/при кърмене.

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

Препоръки за предпазване от пожар или експлозия

Не се изискват специални предпазни мерки.

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).

Измивайте ръцете си преди почивките и веднага след работа с продукта.

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

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява на място с ограничен достъп.

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Да се пази от замръзване.

Препоръки при складиране

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

Подходящи материали

HDPE (полиетилен с висока плътност).

Коекструдиран контейнер с вътрешен бариерен слой от кополимер на етилен винил алкохол (EVOH).

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