

**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

®
СОЛИГОР 425 ЕК
®
SOLIGOR 425 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 ЗАПОВЕДА ЗА РАЗРЕШАВАНЕ В Р БЪЛГАРИЯ –

Разрешение № 01267-3/29.08.2018 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита, Заповеди № РД 11-1764/10.11.2014 г., № РД 11-1932/04.12.2014 г., № РД 11-1996/11.12.2014 г., № РД 11-639/19.04.2016 г. и № РД 11-1625/20.08.2018 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 – Протиоконазол - 53 г/л, Спироксамин - 224 г/л, Тебуконазол - 148 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

Протиоконазол /Prothioconazole - CAS № 178928-70-6; CIPAC № 745

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

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

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/ Туба – 1, 5, 10 л

Варел - 50 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 настрана). 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 през първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

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

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 показания

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 или при вдишване.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

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

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

SP 1 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).

SPe 3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 15 м до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

СОЛИГОР 425 ЕК е силно токсичен за 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.

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

СОЛИГОР 425 ЕК е вегетационен, системен, широкоспектърен фунгицид с предпазен, лечебен и изкореняващ ефект. Продуктът съдържа протиокназол - триазол от 3-то най-ново поколение, допринасящ за отличният фунгициден ефект. Тебуконазол е от групата на азолните фунгициди, като функцията му е да прекъсва биосинтезата на ергостерол при гъбите. 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.

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Емулсионен концентрат – ЕК

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане мл/дка	Количество работен разтвор на	Момент на прилагане	Максимален брой приложения	Интервал между третирания-
---------	----------------	--------------------------	-------------------------------	---------------------	----------------------------	----------------------------

			декар – л/дка		за вегетация	та
Пшеница	Листни петна (<i>Septoria tritici</i>), Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Жълта ръжда (<i>Puccinia striiformis</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>), Мрежовидни листни петна (<i>Drechslera tritici-repentis</i>), Снежна плесен (<i>Fusarium nivale</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза края на цъфтеж ВВСН 29-69	1-2	14 дни
	Фузариум по класа (<i>Fusarium spp.</i>)	80				
Ечемик	Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>), Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>), Листна ръжда по ечемика (<i>Puccinia hordei</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж ВВСН 29-61	1-2	14 дни
	Фузариум по класа (<i>Fusarium spp.</i>)	80				
Ръж	Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж ВВСН 29-61	1-2	14 дни
	Фузариум по класа (<i>Fusarium spp.</i>)	80				
Тритикале	Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Листни петна (<i>Septoria tritici</i>), Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>), Брашнеста мана (<i>Blumeria graminis</i>), Мрежовидни листни петна (<i>Drechslera tritici-repentis</i>), Снежна плесен (<i>Fusarium nivale</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж ВВСН 29-61	1-2	14 дни
	Фузариум по класа (<i>Fusarium spp.</i>)	80				

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Прилагайте СОЛИГОР 425 ЕК само с наземна техника и количество на работния разтвор между 20 и 40 л/дка. Ефикасността на този фунгицид зависи от степента на покриване на растителните части, които

трябва да бъдат предпазени. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата, за да се получи равномерно разпределяне на продукта върху културата.

Ако максималните температури надвишават 25°C се препоръчва третиране рано сутрин или късно вечер. Да се избягва третиране на култура подложена на някакъв стресов фактор – преовлажняване, суша или големи температурни амплитуди (15 - 17 °C).

Не се препоръчва влизането на хора или животни в площите третирани със СОЛИГОР 425 ЕК. Ако все пак е наложително повторно влизане в културата, се препоръчва то да бъде най-малко 6 часа след третирането и носенето на лични предпазни средства е задължително.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Пшеница, ечемик, ръж, тритикале - 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 прилагането на СОЛИГОР 425 ЕК не са наблюдавани фитотоксичен ефект и негативно въздействие върху следващи и съседни култури.

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 с други продукти за растителна защита. Препоръчва се да се направи предварителен тест за смесимост на формулациите, в отделен съд, преди смесването му с друг продукт.

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

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

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

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

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

Неподходящи пожарогасителни средства: Водна струя под високо налягане.

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.

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

Указания за безопасна употреба

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

Да се използват лични предпазни средства – защитни ръкавици по време на смесване/ зареждане и прилагане, и защитен гашеризон и здрави обувки при прилагане.

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).
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 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 третираат 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