

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



Сигнална дума: Опасно

UFI: 8C80-80QJ-C001-00KN

®
СОЛИГОР 425 ЕК

®
SOLIGOR 425 EC

ФУНГИЦИД

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 № 01267-ПРЗ, Издание: 3/29.08.2018 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и 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., № РД 11-1625/20.08.2018 г. и № РД 11-1959/25.08.2020 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 – 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

Опасни съставки/CAS №:

N,N-Dimethyldecan-1-amide - CAS № 14433-76-2

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 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 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 по 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 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

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.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

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

P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P305+P351 +P338	При контакт с очите: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P308 + P311	При явна или предполагаема експозиция: Обадете се в Център по токсикология/на лекар.
P391	Съберете разлятото.
P410	Да се пази от пряка слънчева светлина.
P501	Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.
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 15 м до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и канализационната мрежа. 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).

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

СОЛИГОР 425 ЕК е вегетационен, системен, широкоспектърен фунгицид с предпазен, лечебен и изкореняващ ефект. Продуктът съдържа протиоконазол - триазол от 3-то най-ново поколение, който

принадлежи към групата на азолните фунгициди, допринасящ за отличният фунгициден ефект (FRAC 3). Тебуконазол е от групата принадлежащ също към групата на азолните фунгициди (FRAC 3), като функцията му е да прекъсва биосинтезата на ергостерол при гъбите. Активното вещество спироксамин е от групата на спирокеталамините (FRAC 5), 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 декар – л/дка	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третирания- та
Пшеница	Листни петна (<i>Septoria tritici</i>), Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Жълта ръжда (<i>Puccinia striiformis</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 края на цъфтеж BVCH 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>Blumeria graminis</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж BVCH 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>Blumeria graminis</i>)	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж BVCH 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>),	70	20-40	От фаза края на братене до фаза начало на цъфтеж BVCH 29-61	1-2	14 дни

	Брашнеста мана (<i>Blumeria graminis</i>), Мрежовидни листни петна (<i>Drechslera tritici-repentis</i>), Снежна плесен (<i>Fusarium nivale</i>)					
	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.

Продуктът за растителна защита Солигор 425 ЕК притежава допълнително търговско наименование Фалкон Про и е идентичен на него.

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

Носете лични предпазни средства – защитни ръкавици, облекло и обувки по време на смесване и зареждане на продукта. Напълнете резервоара на пръскачката с 2/3 от водата предвидена за третирането според указаното количество в разрешени употреби, добавете продукта като включите уреда за разбъркване. Празните опаковки изплакнете трикратно и излейте разтвора от промивните води в резервоара на пръскачката. Допълнете съда с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането. Употребете разтвора веднага след приготвянето му.

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), пiana, 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 гащеризон и здрави обувки при прилагане.

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).

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) – COEX със защитен слой от EVOH или PA.

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.

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

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.

Не напълно използваните опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третираят 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.).

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредба № 2 от 23.07.2014г. за класификация на отпадъците, обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г.:

Код и наименование на отпадъка от продукта – 02.01.08* – агрохимични отпадъци.

Опаковка, код и наименование на отпадъка – 15.01.10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

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	5	ФУНГИЦИДИ
-------	---	---	-----------