

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



Сигнална дума: Внимание

UFI: YTG0-90S3-0002-JQ98

®
ВАРИАНО ЕКСПРО
®
VARIANO XPRO
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 № 01739 – ПРЗ, Издание 1/07.08.2019 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповед № РД 11-1450/25.07.2019 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 – Биксафен - 40 г/л, Флуокастробин - 50 г/л, Протиоконазол – 100 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

Биксафен/Bixafen - CAS № 581809-46-3; CIPAC № 819

Флуокастробин/Fluoxastrobin - CAS № 361377-29-9; CIPAC № 746

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

Опасни съставки/CAS №:

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

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/Туба – от 1 до 10 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. Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).

При вдишване – Преместете пострадалия на чист въздух, 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. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

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 – 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 показания

Лечение

Лекувайте симптоматично.

Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при поглъщане на по-голямо количество (повече от една глътка) 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

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H410 Предполага се, че уврежда плода.

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.

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 растителна буферна зона от 10 м с включена 10 м растителнозащитна ивица до повърхностни води, с цел опазване на водните организми при пролетни и зимни зърнени култури.

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

ВАРИАНО ЕКСПРО е системен, вегетационен, трикомпонентен фунгицид, съдържащ - биксафен, флуоксастробин и протиоконазол. Биксафен принадлежи към най-ново поколение SDHI (група карбоксамиди), с нов механизъм на действие като потиска действието на ензимите от комплекс II в митохондриевата дихателна верига на гъбите. Към настоящия момент не е наблюдавана кръстосана резистентност на биксафен (FRAC 7) с активни вещества от други групи. Флуоксастробин (FRAC 11) е

респираторен инхибитор от групата на стробилурините, който блокиращ комплекс III в митохондриите. Активното вещество протиокназол (FRAC 3) е триазол от 3-то най-ново поколение и принадлежи към групата на азолните фунгициди.

Продуктът притежава изключителен предпазен, лечебен и изкореняващ ефект.

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	Кафява (листна) ръжда (<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>)	175	10-30	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтеж ВВСН 30-69	1	-
Ечемик	Кафява (листна) ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	150	10-30	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на цъфтеж: видими първи прашници ВВСН 30-61	1	-
Ръж	Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	175	10-30	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтеж ВВСН 30-69	1	-
Тритикале	Кафява (листна) ръжда (<i>Puccinia recondita</i>)	175	10-30	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтеж ВВСН 30-69	1	-
Спелта	Кафява (листна) ръжда (<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>)	175	10-30	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтеж ВВСН 30-69	1	-

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Прилагайте ВАРИАНО ЕКСПРО само с наземна техника (трактор със затворена кабина) и количество на работния разтвор между 10 и 30 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. С напредване на вегетацията трябва да се увеличава количеството на работния разтвор.

Препоръчва се третиране с продукта при поява на първите симптоми, с цел опазване на здравата листна маса. Ефективността на продукта се понижава при закъсняло третиране върху вече установена инфекция. Не се препоръчва влизането на хора или животни в площите третирани със ВАРИАНО ЕКСПРО. Ако все пак е наложително повторно влизане в третирани площи, се препоръчва то да бъде най-малко 48 часа след третирането и носенето на лични предпазни средства е задължително. Не използвайте слама третирана с ВАРИАНО ЕКСПРО за храна на животни.

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

При прилагането на ВАРИАНО ЕКСПРО 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. Преди смесването на ВАРИАНО ЕКСПРО, 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 повърхностните води, канализацията и подземните 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: Използвайте воден аерозол, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или 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), Азотни оксиди (NOx).

Съвети 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 оттичането 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.

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно.

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

Измивайте 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

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

Да се съхранява само в оригиналната опаковка и на места с ограничен достъп.

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Да се пази от замръзване.

Температура при транспортиране и съхранение:

5 °C	40 °C
Замръзва	Максимална температура

Общи условия

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

Подходящ материал за съхранение

Коекструдирани контейнери с вътрешен бариерен слой от кополимер на етилен винил алкохол (EVON)

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 третират 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 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.).

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