

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

®
АСКРА ЕКСПРО
®
ASCRA XPRO
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 № 01840-ПРЗ, Издание 1/09.04.2020 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповед № РД 11-782/26.03.2020 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 - 130 г/л, Флуопирам - 65 г/л, Биксафен – 65 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:
Протиоконазол /Prothioconazole - CAS № 178928-70-6; CIPAC № 745
Флуопирам /Fluopyram - CAS № 658066-35-4; CIPAC № 807
Биксафен/Bixafen - CAS № 581809-46-3; CIPAC № 819

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/Туба – 1, 3, 5 л
Контейнер – 10 и 15 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. 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.

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 -
Симптоми**

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 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

H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.

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 5 м с включена до 10 метра растителнозащитна ивица до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

АСКРА ЕКСПРО 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

АСКРА ЕКСПРО е системен, вегетационен, трикомпонентен фунгицид, съдържащ – флуопирам, биксафен и протиокназол. Активните вещества флуопирам (група - пиридилетиламида) и биксафен (група - карбоксамиди) са от нов клас – SDHI, които потискат действието на ензимите от комплекс II в митохондриевата дихателна верига на гъбите. В растението проникват чрез листата и се придвижват системно по ксилема (акропетално), имат и трансламнарни свойства. Протиокназол е 3-то най-ново поколение от групата на триазолите, които предизвикват морфологични и функционални изменения в клетъчната мембрана на гъбата.

АСКРА ЕКСПРО съчетава два механизма на действие, което предотвратява развитието на резистентност и осигурява отличният фунгициден ефект.

Продуктът притежава предпазен - възпрепятства развитието на спорите на гъбите, лечебен - блокира наличните латентни инфекции в културите и предотвратява по-нататъшното им развитие и разпространение, и изкореняващ ефект при широк спектър от болести.

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	Интервал между третиранията
Пшеница, ръж, тритикале, спелта	Ран листен пригор (<i>Septoria tritici</i>), Кафява (листна) ръжда (<i>Puccinia recondita</i>), Жълта ръжда (<i>Puccinia striiformis</i>)	90-150	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на цъфтеж: видими първи прашници ВВСН 30-61	1	-
Пшеница	Петносване по класа (<i>Leptosphaeria nodorum</i>)	150	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на цъфтеж: видими първи прашници ВВСН 30-61	1	-
	Жълто-кафяви петна* (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>), Снежна плесен* (<i>Monographella nivalis</i>)					
Ечемик	Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>), Листни петна (<i>Ramularia collo-cygni</i>), Кафява листна ръжда (<i>Puccinia hordei</i>)	72-120	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на изкласяване: видими първи класчета ВВСН 30-51	1	-
	Листен пригор* (<i>Rhynchosporium secalis</i>)					
	Снежна плесен* (<i>Monographella nivalis</i>),	120	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на изкласяване: видими първи класчета ВВСН 30-51	1	-
Овес	Листни петна (<i>Septoria spp.</i>)	120	10-40	От фаза начало на удължаване на	1	-

	Коронеста ръжда* (<i>Puccinia coronata</i>), Фузариоза по класа * (<i>Fusarium roseum</i>), Брашнеста мана * (<i>Erysiphe avena</i>), Базично гниене* (<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>), Снежна плесен* (<i>Monographella nivalis</i>)			стъблото до фаза начало на изкласяване: видими първи класчета ВВСН 30-51		
Ръж*, тритикале*	Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	72-150	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на цъфтеж: видими първи прашници ВВСН 30-61	1	-
Ръж*	Снежна плесен (<i>Monographella nivalis</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>), Фузариоза по класа (<i>Fusarium roseum</i>), Базично гниене (<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>)	150	10-40	От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза начало на цъфтеж: видими първи прашници ВВСН 30-61	1	-

*Минимална култура/ употреба - разрешена по чл. 51 от Регламент (ЕО) № 1107/2009.

Забележка: При разрешените минимални употреби не е документирана ефикасността и няма извършени наблюдения за негативно въздействие върху културата от употребата на продукта. Отговорността по отношение за липса на ефикасност и проявена фитотоксичност на тези минимални употреби е на лицето, което употребява продукта.

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Прилагайте АСКРА ЕКСПРО само с наземна техника и количество на работния разтвор между 10 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. С напредване на вегетацията трябва да се увеличава количеството на работния разтвор.

Не се препоръчва влизането на хора или животни в площите третирани със АСКРА ЕКСПРО. Ако все пак е наложително повторно влизане в културата, се препоръчва то да бъде най-малко 48 часа след третирането и носенето на лични предпазни средства е задължително.

Не използвайте слама третирана с АСКРА ЕКСПРО за храна на животни.

Срещу болестите по стъблото и листата на житните култури се препоръчва третиране при поява на първите симптоми, с цел опазване на здравата листна маса.

Срещу болестите по класа при житните се препоръчва третиране при наличие на благоприятни условия за заразяване по време на изкласяване и цъфтеж.

Да не се влиза повторно в третираните площи докато не изсъхне продукта.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Не е приложимо.

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 АСКРА ЕКСПРО 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. Преди смесването на АСКРА 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 и подземните води и изпускане в канализацията. 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).

Начин на почистване: Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно при спазване на екологичните разпоредби.

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

Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетирани и плътно затворени контейнери.

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар: Използвайте воден аерозол, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

Неподходящи средства за гасене на пожар: Водна струя под високо налягане.

Специфични опасности: В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (СО), 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 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 – предпазни очила/маска и ръкавици по време на смесване и зареждане, гащеризон и здрави обувки при прилагане на продукта.

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

Препоръки за предпазване от пожар и експлозия

Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

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.

Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ.

Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново.

Облеклото, което не може да бъде почистено, трябва да бъде унищожено (изгорено).

Съберете разлятото.

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

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява на място с ограничен достъп.

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

Съхранявайте в оригиналния контейнер.

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

Коекструдирани контейнери 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 третираят 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