

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

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



Сигнална дума: Внимание

<sup>®</sup>  
**ИНПУТ**  
<sup>®</sup>  
**INPUT**  
**ФУНГИЦИД**

**1. ПРИТЕЖАТЕЛ НА УДОСТОВЕРЕНИЕТО ЗА РАЗРЕШАВАНЕ НА ПРОДУКТА**

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД  
ул. Резбарска 5  
кв. Хаджи Димитър  
1510 София  
Тел. 02/81 401 61; Факс 02/81 401 69

**2. НОМЕР НА УДОСТОВЕРЕНИЕТО И ЗАПОВЕДТА ЗА РАЗРЕШАВАНЕ В Р БЪЛГАРИЯ -**

Разрешение № 01839-ПРЗ, Издание 1/09.04.2020 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповед № РД 11-781/26.03.2020 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. АКТИВНО ВЕЩЕСТВО –** Протиоконазол – 160 г/л, Спироксамин – 300 г/л

**Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:**

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

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

**5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА**

Бутилка/Туба – 1, 3, 5 л  
Контейнер – 10, 15 и 20 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, 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 полиетиленгликоол 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 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. Изплакнете устата. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

**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.

#### **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 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.  |
| H315   | Предизвиква дразнене на кожата.  |
| H319   | Предизвиква сериозно дразнене на очите.  |
| H332   | Вреден при вдишване.   |
| 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. |
| 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 за растителна защита или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът за растителна защита, близо до повърхностни води. Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища). |
| SPe3 | Да се осигури нетретирана растителна буферна зона от 5 м, с включена в нея растителнозащитна ивица от 5 м до повърхностни води, с цел опазване на водните организми при пролетни и зимни зърнени култури.   |

### **10. ЕКОТОКСИЧНОСТ**

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

### **11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА**

ИНПУТ е системен, вегетационен, двукомпонентен фунгицид, съдържащ – спироксамин и протиоконазол. 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. Второто активно вещество е именно от групата на триазолите – протиоконазол, който е от 3-то най-ново поколение, допринасящ за отличният фунгициден ефект. Продуктът притежава предпазен, лечебен 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 | Количество работен | Момент на прилагане | Максимален брой | Интервал между |
|---------|----------------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------------|----------------|
|---------|----------------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------------|----------------|

|         |  | мл/дка | разтвор на<br>декар – л/дка |   | приложения за<br>вегетация | третиранията |
|---------|--|--------|-----------------------------|---|----------------------------|--------------|
| Пшеница | Ран листен пригор<br>( <i>Septoria tritici</i> ),<br>Фузариоза по класа<br>( <i>Fusarium spp.</i> ),<br>Брашнеста<br>мана<br>( <i>Erysiphe graminis</i> ),<br>Петносване по класа<br>( <i>Leptosphaeria<br/>nodorum</i> ),<br>Жълто-кафяви<br>петна<br>( <i>Pyrenophora tritici-<br/>repentis</i> ),<br>Базично<br>гниене<br>( <i>Pseudocercospora<br/>herpotrichoides</i> ),<br>Снежна плесен<br>( <i>Monographella nivalis</i> ) | 125    | 10-40                       | От фаза<br>начало на<br>удължаване на<br>стъблото<br>до фаза<br>край на<br>цъфтежа<br>ВВСН 30-69  | 1                          | -            |
| Ечемик  | Фузариоза по класа<br>( <i>Fusarium spp.</i> ),<br>Брашнеста<br>мана<br>( <i>Erysiphe hordei</i> ),<br>Кафява (листна)<br>ръжда<br>( <i>Puccinia hordei</i> ),<br>Листен пригор<br>( <i>Rhynchosporium<br/>secalis</i> ),<br>Мрежести петна<br>( <i>Pyrenophora teres</i> ),<br>Снежна плесен<br>( <i>Monographella nivalis</i> )  | 125    | 10-40                       | От фаза<br>начало на<br>удължаване на<br>стъблото<br>до фаза<br>начало на<br>цъфтеж<br>ВВСН 30-61 | 1                          | -            |
| Овес    | Листни петна<br>(септориоза)<br>( <i>Septoria spp.</i> ),<br>Коронеста ръжда<br>( <i>Puccinia coronata</i> ),<br>Фузариоза по класа<br>( <i>Fusarium spp.</i> ),<br>Брашнеста<br>мана<br>( <i>Erysiphe avena</i> ),<br>Петносване по класа<br>( <i>Leptosphaeria<br/>nodorum</i> ),<br>Базично<br>гниене<br>( <i>Pseudocercospora<br/>herpotrichoides</i> ),<br>Снежна плесен<br>( <i>Monographella nivalis</i> )                  | 125    | 10-40                       | От фаза<br>начало на<br>удължаване на<br>стъблото<br>до фаза<br>начало на<br>цъфтеж<br>ВВСН 30-61 | 1                          | -            |
| Ръж     | Фузариоза по класа<br>( <i>Fusarium spp.</i> ),<br>Снежна плесен<br>( <i>Monographella<br/>nivalis</i> ),<br>Кафява ръжда  | 125    | 10-40                       | От фаза<br>начало на<br>удължаване на<br>стъблото<br>до фаза<br>край на цъфтежа                   | 1                          | -            |

|   |  |     |       |   |   |   |
|---|--|-----|-------|---|---|---|
|   | <i>(Puccinia recondita)</i> ,<br>Листен пригор<br><i>(Rhynchosporium secalis)</i>  |     |       | ВВСН 30-69  |   |   |
| Спелта  | Листни петна (септориоза) <i>(Septoria spp.)</i> ,<br>Фузариоза по класа <i>(Fusarium spp.)</i> ,<br>Брашнеста мана <i>(Erysiphe graminis)</i> ,<br>Петносване по класа <i>(Leptosphaeria nodorum)</i> ,<br>Жълто-кафяви петна <i>(Pyrenophora tritici-repentis)</i> ,<br>Базично гниене <i>(Pseudocercospora herpotrichoides)</i> | 125 | 10-40 | От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтежа ВВСН 30-69 | 1 | - |
| Тритикале   | Септориоза <i>(Septoria spp.)</i> ,<br>Кафява ръжда <i>(Puccinia recondita)</i> ,<br>Фузариоза по класа <i>(Fusarium spp.)</i> ,<br>Брашнеста мана <i>(Erysiphe triticii)</i> ,<br>Петносване по класа <i>(Leptosphaeria nodorum)</i> ,<br>Базично гниене <i>(Pseudocercospora herpotrichoides)</i>                                | 125 | 10-40 | От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтежа ВВСН 30-69 | 1 | - |
| Семепроизводство на житни култури в т.ч. фуражни и житни треви* | Комплекс от патогени вкл. Брашнеста мана <i>(Erysiphe graminis)</i>  | 125 | 10-40 | От фаза начало на удължаване на стъблото до фаза край на цъфтежа ВВСН 30-69 | 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 УПОТРЕБ/А

Прилагайте ИНПУТ 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 третиранни със ИНПУТ. 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 ИНПУТ 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.

Ефективността на продукта се понижава при закъсняло третиране върху вече установена инфекция.

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

#### **15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА**

- Пшеница, ечемик, ръж, овес, тритикале - 42 дни;
- Спелта, семепроизводство на житни култури в т.ч. фуражни и житни треви – 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 ИНПУТ 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 ИНПУТ, 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 подпочвените 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 при спазване на екологичните разпоредби. Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

#### **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: Хлороводород (HCl), циановодород (циановодородна киселина), флуороводород, въглероден монооксид (CO), 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 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.

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

Да се използват лични предпазни средства – ръкавици и гащеризон по време на смесване, зареждане и при прилагане на продукта.

##### **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. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

Съберете разлятото.

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 място с ограничен достъп.

Да се пази от замръзване.

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

### **Препоръки при складиране**

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

### **Подходящ материал за съхранение**

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 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