

**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

®  
**ЕКИП ОД**

®  
**EQUIP OD**

**ХЕРБИЦИД**

**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** –  
Удостоверение № 01087-2/29.07.2014 г. за разрешаване пускането на пазара и употребата на продукт за  
растителна защита и Заповед № РД 12-24/30.04.2009 г. на Министъра на земеделието и храните и  
Заповеди № РД 11-1050/03.07.2014 г. и № РД 11-1937/02.10.2018 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** – Форамсулфурон - 22,5 г/л, Изоксадифен–етил - 22,5 г/л

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

Форамсулфурон/Foramsulfuron - CAS № 173159-57-4, CIPAC № 659

Изоксадифен–етил/Isoxadifen-ethyl (антидот) - CAS № 163520-33-0, CIPAC № не е определен

**5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА**

Бутилка/Туба от 0,250 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. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

**При вдихване** – 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 течаша 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 след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

**При поглъщане** – НЕ предизвиквайте повръщане. Опасност от проникване в белите дробове при повръщане след поглъщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в центъра по токсикология. Изплакнете устата. За да се предотврати аспириране на погълнатия продукт е препоръчително пострадалият да се постави в стабилно странично положение.

**Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти –**

#### **Симптоми**

Симптомите и опасностите се отнасят до разтворителя.

Главоболие, гадене, замаяност, сънливост.

Поглъщането може да причини стомашно – чревно дразнене, гадене, повръщане и диария.

Вдишване на продукта може да доведе до белодробен оток и пневмонит.

При вдишване могат да се появят следните симптоми: Кашлица, недостиг на въздух, посиняване, треска.

#### **Полезни за лекаря показания**

#### **Рискове**

Съдържа въглеродородни разтворители. Може да предизвика възпаление на белите дробове при вдишване.

#### **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.

В случай на вдишване трябва да се направи интубация и бронхиална промивка.

Да се проследи функцията на: бъбреци, черен дроб и панкреас.

Няма специфичен антидот.

Противопоказания: Производни на адреналина.

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**

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

EUN208 Съдържа изоксадифен–етил. 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**

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продукта, близо до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми и пътища).

### **10. ЕКОТОКСИЧНОСТ**

ЕКИП ОД 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**

ЕКИП ОД е пълно системен вегетационен хербицид от групата на сулфонилуреите. Попаднал върху плевелите продуктът се абсорбира бързо от листата, стопира растежа и развитието им веднага и ги унищожава напълно до 4 седмици след пръскането. Визуалните признаци на хербицидното действие са - пожълтяване на плевелите, хлоротични петна, последвани от некроза и пълно загиване на плевелното растение. ЕКИП ОД контролира също така спящите меристемни тъкани, като по този начин предотвратява повторния растеж на плевелите.

### **12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

Маслена дисперсия – ОД

### **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 третиранията |
|----------|---|--------------------------|---|---|---|-----------------------------|
| Царевица | Едногодишни житни и широколистни плевели и балур от | 200 - 250                | 15 - 60                                     | От фаза разтваряне на 3-ти лист до фаза разтваряне на | 1                                       | -                           |

|  |                 |  |  |   |  |  |
|--|-----------------|--|--|---|--|--|
|  | семе и коренища |  |  | 6-ти лист на<br>културата<br>ВВСН 13-16 |  |  |
|--|-----------------|--|--|---|--|--|

#### **Чувствителни плевели:**

Едногодишни житни плевели: Кокоше просо (*Echinochloa crus-galli*), Балур (*Sorghum halepense*).

Едногодишни широколистни плевели: Разглан щир (*Amaranthus blitoides*), Пача трева (*Polygonum aviculare*), Обикновено пипериче (*Polygonum persicaria*), Обикновен щир (*Amaranthus retroflexus*), Овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), Бяла куча лобода (*Chenopodium album*), Татул (*Datura stramonium*), Черно куче грозде (*Solanum nigrum*).

#### **14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА**

Използвайте ЕКИП ОД само с наземна техника с работен разтвор 15-60 л/дка. По-ниския разход на работен разтвор дава по-добри резултати срещу балур. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата, за да се получи равномерно разпределяне на продукта върху културата.

ЕКИП ОД не може да се прилага при сладка царевица и царевица за семепроизводство.

Широколистните плевели най-добре се контролират, когато са между котиледони и 6-ти лист, житните преди начало на братене.

Едногодишните житни плевели са най-чувствителни във фаза 3-4 лист. След като започнат да братят, стават по-устойчиви на действието на хербицидите.

Да не се прилага при температура на въздуха над 28°C и ниска атмосферна влажност, за предпочитане е да планирате третирането рано сутрин или късно вечер.

Да не се третира, ако скоростта на вятъра е повече от 2-3 м/сек.

Да не се прилага ЕКИП ОД върху площи, ако преди това са пръскани с органофосфорни инсектициди, както и да не се прави резервоарна смес с такива инсектициди.

Два часа след пръскането, не трябва да има валежи.

Да не се третира културата, ако е под влияние на някакъв стресов фактор, като суша, горещини, студ, наводнение, нападение от болести и неприятели или липса на хранителни вещества. Големи температурни амплитуди между деня и нощта стресират царевицата и също могат да доведат до нежелани реакции.

Да се избягва попадането на продукт върху съседни култури.

Да не се прилага три последователни години на една и съща площ.

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

- Не е приложимо.

#### **16. ДАННИ ЗА ВЪЗМОЖНА ФИТОТОКСИЧНОСТ, СОРТОВА ЧУВСТВТЕЛНОСТ, ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ/СЪСЕДНИ КУЛТУРИ И ДРУГИ ДИРЕКТНИ ИЛИ ИНДИРЕКТНИ НЕЖЕЛАНИ ЕФЕКТИ, ЗАСЯГАЩИ РАСТЕНИЯТА И РАСТИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ**

След приложение на ЕКИП ОД, ако се наложи разораване на царевичен блок, след три месеца могат да се засяват захарно цвекло, слънчоглед и маслодайна рапица.

Препоръчва се интервал от минимум 3 месеца между приложението на ЕКИП ОД и засяването/засаждането друга култура. При заместването (случайно или поради грешка в културата) от друга царевична култура, този период не е необходим, ако се извърши оран преди новото засяване. Изключително чувствителни на хербицида са следните култури: осилести житни култури, сорго, картофи, цвекло, тикви, домати, пипер, краставици, пъпеши, дини, фасул и други зеленчукови култури, соя, лен, детелина, люцерна, бадем и пасища. За да се избегне развитието на резистентност, да не се прилага ЕКИП ОД или друг хербицид, съдържащ активни вещества от химичното семейство на сулфонилуреите, триазолопиримидините или пиримидинил-окси-бензоати в продължение на 3 последователни години на едно и също поле. За предпочитане е да се редува с хербициди с различен механизъм на действие.

#### **17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР**

Преди използване на ЕКИП ОД опаковката да се разклати добре, докато продукта стане хомогенен. Изсипете продукта в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Напълнете съда с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.

При съхранение на продукта е нормално да се получи разделяне на фракциите. Разклатете добре опаковката преди употреба.

#### **18. СМЕСИМОСТ**

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост с други продукти за растителна защита.

ЕКИП ОД да не се смесва с органофосфорни инсектициди.

## **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 подземните води, 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.

**Специфични опасности:** В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород (циановодородна киселина), въглероден монооксид (СО), серни оксиди, 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.

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

**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.

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 място с ограничен достъп.

Продуктът преди разфасоване и вече разфасованите опаковки да се съхраняват в затворени складове или защитени от пряка слънчева светлина и замръзване.

**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 третираат 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** – непрофесионална употреба.

® - Регистрирана търговска марка на Байер