

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

®
ЛАУДИС ВГ

®
LAUDIS WG

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 № 01177-ПРЗ, Издание 2/07.07.2020 г. за разрешаване пускането на пазара и употребата на продукт за растителна защита и Заповед № РД 11-1525/02.07.2020 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 – Темботрион - 200 г/кг, Изоксадифен-етил (антидот) - 100 г/кг

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

Темботрион/Tembotrione - CAS № 335104-84-2, CIPAC № 790

Изоксадифен-етил/Isoxadifen-ethyl - CAS № 144550-36-7, CIPAC № не е определен

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка – 0,5 кг и 1 кг

Контейнер – 1 кг, 8 - 10 кг

Торби – 0,25 – 1 кг

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. Ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.

При вдишване - Преместете пострадалия на чист въздух. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

При контакт с кожата – Засегнатите части да се измият обилно с течаща вода и сапун. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

При контакт с очите – В случай на контакт с очите, контактните лещи, ако има такива, да се отстранят и незабавно да се изплакнат обилно с вода, също и под клепачите в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

При поглъщане - НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

Полезни за лекаря показания

Симптоми

Към момента не са известни такива.

Лечение

Лекувайте симптоматично.

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

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H373 Може да причини увреждане на (очите, бъбреците, черния дроб) при продължителна или повтаряща се експозиция.

EUN208 Съдържа Tembotrione, Isoxadifen-ethyl. 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

P308+P311 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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).

SPe 3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 20 метра при едно третиране и 10 метра при двукратно третиране до повърхностни води, с цел опазване на водните организми

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

ЛАУДИС ВГ е силно токсичен за водни организми, с дълготраен ефект. Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. 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

ЛАУДИС ВГ е вегетационен, широкоспектърен, системен хербицид, съдържащ активно вещество темботрион от химичната група на трикетоните. Продуктът има селективен контрол на широколистни и житни плевели при царевица. ЛАУДИС ВГ бързо се поема от листата и се транспортира до нарастващите части на растението, като е ефикасен и при сухи условия. Непосредствено след прилагането, третираните плевели преустановяват растежа си и след 3 до 5 дни се наблюдава силно избеляване и обезцветяване на листата, последвано от некроза. Плевелната растителност загива за период до две седмици.

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Вододиспергируеми гранули –ВГ

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане г/дка	Количество работен разтвор на декар – л/дка	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
Царевица за зърно, силаж и фураж, сладка царевица	Едногодишни житни и широколистни плевели	37,5 - 50 + 200 мл/дка адювант	10-40	От фаза разтваряне на 2-ри лист до фаза разтваряне на 8-ми лист (ВВСН 12 - 18) и от котиледони до 6-ти лист на широколистни плевели и до 2-ри – 3-ти лист на едногодишните житни плевели, при височина на балура от семе и коренища 15-25 см	1	-
Царевица за зърно, силаж и фураж, сладка царевица	Едногодишни житни и широколистни плевели	25 + 100 мл/дка адювант	10-40	От фаза разтваряне на 2-ри лист до фаза разтваряне на 8-ми лист (ВВСН 12 - 18) и от котиледони до 6-ти лист на широколистни плевели и до 2-ри – 3-ти лист на едногодишните житни плевели, при височина на балура от семе и коренища 15-25 см	2	7-14

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Използвайте ЛАУДИС ВГ само с наземна техника с работен разтвор между 10 и 40 л/дка. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата, за да се получи равномерно разпределяне на продукта върху площта или културата.

ЛАУДИС ВГ може да се прилага еднократно в пълната доза от 50 г/дка или разделно – два пъти по 25 г/дка, без да се надвишава максималната доза.

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

2 часа след пръскането, не трябва да има валежи.

Ако се налага повторно влизане в културата се препоръчва да се изчака 6 часа.

Оптимална температура по време на третиране 15 - 25⁰ С и влажност на въздуха > 60%.

Да се третира само царевица в добро състояние. Не се препоръчва третиране на царевица, подложена на някакъв стресов фактор – ниски температури, преовлажняване, засушаване и жега, големи температурни амплитуди между деня и нощта.

Най-добър резултат се постига при ранно третиране на плевелите. За силно чувствителните и чувствителни плевели до фаза 4-ти лист на широколистните и 3-ти лист на житните. За средно

чувствителните до фаза 2-ри лист. ЛАУДИС ВГ силно потиска балур от коренища. Балурът побелява, една част загива, но друга може да започне да се възстановява след около месец. Продуктът се използва с прилепител Актироб Б или Метро в дозата посочена в т.13.

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

След приложение на ЛАУДИС ВГ, ако се наложи разораване на царевичен блок може да се засее:

- Без разораване, след една седмица срок на изчакване – царевица и рапица;
- След разораване и 1 месец срок на изчакване – слънчоглед, люцерна (лятно засяване);
- Не се препоръчват, като заместващи култури – боб, соя и сорго.

При нормален сеитбооборот след царевица третирана с ЛАУДИС ВГ е възможно засяването на следните култури: зимни и пролетни житни култури, рапица, зимен грах, слънчоглед, боб, лен, соя, картофи, цвекло, сорго, царевица. Засяването на култура, която не е спомената в горния списък, е на риск и отговорност на земеделския стопанин.

Има данни, че някои хибриди сладка царевица са чувствителни към продукта. Проверявайте чувствителността на хибрида с производителя на семената.

Да се избягва попадането на продукт върху съседни култури (захарно цвекло, зеле, грах, картофи, слънчоглед и рапица са чувствителни).

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Необходимото количество ЛАУДИС ВГ да се разтвори в отделен съд с вода и след това да се излее в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Допълнете съда с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането. Прилепителят се добавя накрая.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост. Преди смесването на ЛАУДИС ВГ 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.

Избягвайте образуването на прах.

Носете лични предпазни средства.

Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра.

Да не се яде, пие или пуши при работа с разсипан или разлят продукт.

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: Да се събере механично разсипаното количество.

Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

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: Образуват се опасни газове в случай на пожар.

Специални предпазни средства за пожарникарите: В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат и защитен костюм.

Допълнителна информация: Отстранете продукта от областта на пожара или охладете контейнерите с вода, за да избегнете повишаване на налягането в опаковките вследствие на топлината. Винаги когато е възможно, ограничете използваната за гасене на пожара вода, като издигнете около зоната насип от

пясък или пръст. Да не се допуска оттичането на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

21. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ

Не се изискват специални предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/контейнери; следвайте упътването за работа с продукта.

Избягвайте образуването на прах.

Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Не вдишвайте прах или дим.

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

Да се използват лични предпазни средства – ръкавици, гашеризон и здрави обувки по време на смесване/зареждане и 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.

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

Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта.

Да не се яде, пие и пуши по време на работа.

Съберете разлятото.

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

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Да се съхранява на места с ограничен достъп.

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

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Препоръки при складиране

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

Подходящи материали

Полиетилен с висока плътност (HDPE) с вътрешен бариерен слой от полиамид (PA),

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.

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 третира 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

