

**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

®
ЛАМАДОР 400 ФС

®
LAMARDOR 400 FS

**ФУНГИЦИД/
ТРЕТИРАНЕ НА СЕМЕНА**

**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 за разрешаване № 0519-ПРЗ, Издание 2/17.04.2014 г. и Заповед № РД 09-456/10.07.2007 г. на Министъра на земеделието и горите и Заповеди № РД 11-459/28.03.2014 г. и № РД 11-623/05.03.2020г. 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 - 250 г/л, Тебуконазол - 150 г/л
Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:**

Протиоконазол /Prothioconazole - CAS № 178928-70-6; CIPAC № 745
Тебуконазол /Tebuconazole - CAS № 107534-96-3; CIPAC № 494

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/Туба – 1, 5, 10, 20, 25 л
Варел – 50 и 200 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. 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 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 указания

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.

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

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

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

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

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).

SPe5 Третираните семена трябва да са напълно инкорпорирани в почвата, с цел опазване на птиците/ дивите бозайници. Уверете се, че третираните семена са напълно инкорпорирани в края на редовете.

SPe6 Да се отстранят разпилените количества третираните семена, с цел опазване на птиците/дивите бозайници.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

ЛАМАДОР 400 ФС е силно токсичен за водни организми, с дълготраен ефект. Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадането на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и отточни води.

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

ЛАМАДОР 400 ФС е системен фунгицид, който унищожава спорите на гъбните патогени, пренасяни по семенната обвивка и вътре в семената. Продуктът съдържа две активни вещества от групата на триазолите – протиоконазол и тебуконазол. Активните вещества предизвикват морфологични и функционални изменения в клетъчната мембрана на клетките на гъбата. ЛАМАДОР 400 ФС проявява антиспорулантен ефект и влияе върху мицелния растеж.

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Концентрирана суспензия за третиране на семена - ФС

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане	Количество работен разтвор	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
Пшеница	Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i> , <i>Tilletia foetida</i>), Праховита главня (<i>Ustilago nuda f.sp.</i>)	20 мл/ 100 кг семена	0,13 – 2,00 л/100 кг семена	Сухо семе ВВСН 00	1	-

	<i>tritici</i>), Снежна плесен (<i>Microdochium nivale</i>), Фузариено кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>)					
Ечемик	Праховита главня (<i>Ustilago nuda f.sp. hordei</i>), Ленточна болест по ечемика (<i>Pyrenophora graminea</i>), Мрежеста петнистост (<i>Pyrenophora teres</i>), Снежна плесен (<i>Microdochium nivale</i>), Фузариено кореново гниене (<i>Fusarium spp.</i>)	20 мл/100 кг семена	0,13 – 2,00 л/100 кг семена	Сухо семе ВВСН 00	1	-
Овес	Праховита главня (<i>Ustilago avenae</i>)	20 мл/100 кг семена	0,13 – 2,00 л/100 кг семена	Сухо семе ВВСН 00	1	-
Ръж	Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i> , <i>Tilletia foetida</i>)	20 мл/100 кг семена	0,13 – 2,00 л/100 кг семена	Сухо семе ВВСН 00	1	-
Тритикале	Твърда главня (<i>Tilletia tritici</i> , <i>Tilletia foetida</i>)	20 мл/100 кг семена	0,13 – 2,00 л/100 кг семена	Сухо семе ВВСН 00	1	-
Горско- дървесни видове * (в разсадници)	Почвени патогени	20 мл/100 кг семена	-	Сухо семе ВВСН 00	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

Разклатете опаковката интензивно преди употреба. Възможно е по време на съхранение компонентите на формулацията да се разслоят.

Семената за третиране трябва да бъдат добре почистени и обезпрашени.

Да се използват специализирани машини за третиране на семена.

Да не се използват третирани семена за фураж.

Да не се използват повторно чували, съдържали третирани семена.

Опаковка, съдържаща третирани семена трябва да има следния надпис: "ВНИМАНИЕ!" СЕМЕНАТА СА ТРЕТИРАНИ С ЛАМАДОР 400 ФС, СЪДЪРЖАЩ ТЕБУКОНАЗОЛ И ПРОТИОКОНАЗОЛ.

Сеитбена норма: 18-20 кг семена/дка.

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

След засяване на семена третирани с ЛАМАДОР 400 ФС не е наблюдавана сортова чувствителност или въздействие върху съседни или следващи култури.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Според указанията за работа с инсталацията за третиране на семена.

Количеството работен разтвор е от 0,13 до 2 л вода/ 100 кг семена, според инсталацията за третиране на семена.

18. СМЕСИМОСТ

Не е приложимо.

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

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 пожарогасителни средства: Воден аерозол, въглероден диоксид (CO₂), пена, пясък.

Особени опасности: В случай на пожар могат да бъдат отделени: Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Азотни оксиди (NO_x), Хлороводород (HCl), Серни оксиди.

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

Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

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

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

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

Съберете разлятото.

Препоръки за предпазване от пожар и експлозия

Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

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

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява на места с ограничен достъп.

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

Да се пази от пряка слънчева светлина.

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 – първа професионална.

® - Регистрирана търговска марка на Байер