

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: Внимание

®
ЛУНА КЕЪР
®
LUNA CARE

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 № 01733/07.08.2019 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и
Заповед № РД 11-1520/31.07.2019 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 – Флуопирам - 50 г/кг, Фосетил-Алуминий - 666 г/кг

Общоприето ISO наименование/CAS №/ СІРАС №:

Флуопирам/Fluorugam - CAS № 658066-35-4; СІРАС № 807

Фосетил-Алуминий/Fosetyl-Aluminium - CAS № 39148-24-8; СІРАС № 384.013

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Торба от 1, 6 и 12 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. 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. 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 през първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

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

Полезни за лекаря показания

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.

Противопоказания: Атропин.

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

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите

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).

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

Продуктът ЛУНА КЕЪР е токсичен за риби и 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

ЛУНА КЕЪР е системен фунгицид за вегетационно приложение с предпазно действие. Активното вещество флуопирам е от нов клас – Пиридилетиламида, блокатор на респираторната верига на патогените (SDHI). В растението се придвижва чрез проникване в листата и се придвижва системно по ксилема (акропетално), има трансламинарни свойства, не се движи низходящо. Алуминиевият фозетил се придвижва възходящо и низходящо в растението, като предпазва и новия прираст между пръсканията. Притежава двойно действие – непряко, като индуцира образуването на фитоалексини и стимулира естествена имунна реакция и директно - инхибирайки образуването на енергия в клетките на патогена.

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
Ябълки	Брашнеста мана (<i>Podosphaera leucotricha</i>), Струпяване (<i>Venturia inaequalis</i>), Огнен пригор (<i>Erwinia amylovora</i>), Нектриален рак (<i>Nectria galligena</i>)	100 г/дка за един метър формировка на короната, макс. до 300 г/дка за едно приложение	30 - 150	От фаза размер на завръза до 10 мм – следцъфтежно окапване до начало на узряване: първа поява на специфичното за сорта оцветяване ВВСН 71-81	3	7 дни

Круши, дюли, азиатски круши - наши	Брашнеста мана (<i>Podosphaera leucotricha</i>), Струпяване (<i>Venturia pyrina</i>), Стемфилиум (<i>Stemphylium spp.</i>), Огнен пригор (<i>Erwinia amylovora</i>), Бактериоза (<i>Pseudomonas syringae</i>), Нектриален рак (<i>Nectria galligena</i>)	100 г/дка за един метър формировка на короната, макс. до 300 г/дка за едно приложение	30 - 150	От фаза набъбване на неразцъфналите цветни пъпки: удължаване на люспите, пъпките са удължени със светло оцветени участъци до начало на узряване: първа поява на специфичното за сорта оцветяване ВВСН 51-81	3	7 дни
------------------------------------	--	---	----------	---	---	-------

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Използвайте ЛУНА КЕЪР само с наземна техника с посоченото в т. 13 количество на работния разтвор. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата, за да се получи равномерно разпределяне на продукта върху културата.

Препоръчва се пръскане в тихо и спокойно време, ако максималните температури надвишават 25°C, за предпочитане е да планирате третирането рано сутрин или късно вечер.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Ябълки и круши – 28 дни

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

Не се препоръчва употребата на продукта при ябълки преди и по време на цъфтеж.

Да не се прилага при ябълки сорт Golden/Golden Delicious, Jonagold и техните разновидности поради възможна проява на фитотоксичност.

ЛУНА КЕЪР може да се прилага след цъфтеж при следните сортове ябълки: Belgica, Braeburn, Boskoop, Bramley's Seedling, Cox's Orange Pippin, Early Red One, Elstar, Fuji, Gala, Galaxy, Granny Smith, Honey Crunch, Idared, Imperatore, Pink Lady, Red Delicious, Valstar, Avrolle (cider), Kermerien (cider), Judeline (cider), Judine (cider).

Следните сортове круши проявяват толерантност към продукта ЛУНА КЕЪР, при употреба през цялата вегетация, включително и по време на цъфтеж: Abate/Abate Fetel, Angelys, Beurré Hardy, Concorde, Conference, Doyenné du Comice, Durondeau, Harrow Sweet, Limonera, Rocha, Rosada, Santa Maria, Triumph de Vienne, Williams.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Разтворете продукта в отделен съд и така приготвения разтвор изсипете в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Напълнете резервоара с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.

18. СМЕСИМОСТ

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

19. МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

Предпазни мерки: Носете лични предпазни средства. Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности.

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 подземните 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. 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: Воден аерозол, Въглероден диоксид (CO₂), Пяна, Пясък

Неподходящи пожарогасителни средства: Водна струя под високо налягане.

Особени опасности: В случай на пожар могат да бъдат отделени: Хлороводород (HCl), Флуороводород, Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO₂), Фосфорни оксиди, Азотни оксиди (NO_x).

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

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 защитни ръкавици и защитен гащеризон по време на смесване/зареждане и прилагане на продукта.

Да се използват защитни ръкавици при повторно влизане в третираните площи.

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.

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

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

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

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 не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Препоръки при складиране:

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

Да не се съхранява при температура по-висока от 40⁰ C.

23. БЕЗОПАСНО УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА И НА НЕГОВАТА ОПАКОВКА.

Остаъци 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, остаъци от ПРЗ, празни опаковки и отпадни промивни води заедно с битовите отпадъци.

ПРЗ или остаъци 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