

ОПАСНО!!!

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

®

МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ

®

MELODY COMPACT 49 WG

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 № 0350-3/21.01.2016 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита и
Заповед № РД 11-13/07.01.2016 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 – Ипроваликарб 84 г/кг; Меден оксихлорид (Мед) – 700 г/кг (406 г/кг)

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

Ипроваликарб/Provalicarb - CAS № 140923-17-7; CIPAC № 620

Меден оксихлорид/Copper Oxchloride - CAS № 1332-65-6; CIPAC № 44.602

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Картонена кутия с вътрешен алуминиев слой – 1, 3, 5 и 6 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 – Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология. Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой.

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. Ако зачервяването или раздразнението на очите продължи, да се потърси помощ от офталмолог.

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

Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти – стомашно - чревно раздразнение, загуба на течности и електролити. Вдишването на голямо количество прах от продукта може да доведе до образуването на пирогенно действащи белтъчно медни съединения, които могат да причинят втрисане и висока температура (медна треска).

Полезни за лекаря указания

В случай на поглъщане на една хапка или по-голямо количество, е препоръчително да се вземат следните мерки: за да свържете абсорбираната мед, приложете Д-пенициламин. В случай на алергия към пеницилин приложете DMPS/ДМПС (димеркаптопропансулфонат). Внимателно да се проследи функцията на бъбреците.

При нужда да се направи консултация с Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 44 09, +359 2 915 43 46 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.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

9. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ЗДРАВЕТО НА ХОРАТА ИЛИ НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ

- P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P220 Да се съхранява далече от храна, напитки и фуражи.
P264 Да се измият ръцете старателно след употреба.
P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P391 Съберете разлятото.
P405 Да се съхранява под ключ.
P501 Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.
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

МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ 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

МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ е системен фунгицид със защитен, лечебен и изкореняващ ефект. Има ясно изразено акропетално-системно действие. Продуктът нарушава изграждането на клетъчната стена на мицела, като по този начин спира развитието на гъбата. Ефикасен е срещу гъби от клас Oomycetes (*Plasmopara*, *Phytophthora* и др.). МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ прекъсва развитието на гъбите патогени във всички стадии от развитието им.

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
Лозя	Мана по лоза (<i>Plasmopara viticola</i>)	150-175 г/дка	100	От фаза третите листа са отворени до фаза омекване	4	7-14 дни

				на зърната ВВСН13-85		
Домати (в оранжерии и на открито)	Картофена мана по домати (<i>Phytophthora infestans</i>)	185 г/дка	60-100	От фаза трети същински лист до фаза 60% от плодовете с типичен цвят на зреене ВВСН 13-86	4	7-14 дни
Пъпеши, дини (на открито)	Кубинска мана (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	150-185 г/дка	60-100	От фаза девет листа напълно разтворени до фаза 50% от плодовете са с типичен цвят на зреене ВВСН 19-85	4	7-14 дни
Лук (на открито)	Мана по лука (<i>Peronospora destructor</i>)	185 г/дка	60-100	От фаза трети лист (>3см) ясно видим до фаза при 50 % от растенията листата са завити ВВСН 13-48	4	7-14 дни
Марули, салати (на открито)	Мана по салата (<i>Bremia lactucae</i>)	185 г/дка	80-100	От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза формирана цялата листна маса ВВСН 14-49	4	7-14 дни

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ може да се прилага като превантивно пръскане на листната маса преди поява на болестта, при благоприятни метеорологични условия. Първо пръскане срещу мана по лоза се извършва при наличие на сигнал на пункта по прогноза и сигнализация. При липса на такъв, се препоръчва или превантивно пръскане, или третиране по време на инкубационния период (до 72 часа след заразяване) на болестта. Следващите пръскания се извършват през интервал от 7-14 дни (първо пръскане от фаза 3-4 лист са отворени до фаза девет и повече листа са отворени, второ пръскане от девет и повече листа са отворени до фаза край на цъфтежа, трето и четвърто пръскане от фаза развитие на плода до фаза омекване на зърната) в зависимост от климатичните условия. Благоприятни климатични фактори за развитието на болестта са - хладно време и валежи.

За постигане на лечебен ефект при прилагането на МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ е необходимо да се третира максимум 48 часа след паднал валеж и наличие на зараза. При поява на петна, за блокиране на спороношението на гъбата, може да се разчита на антиспорулантния ефект на МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ.

При другите култури също се препоръчва превантивно пръскане на листната маса преди поява на болестта (мана). При наличие на благоприятни за нейното развитие условия може да се прилага и по време на инкубационния период (до 72 часа след заразяването). Интервалът между приложенията е 7-14 дни, като зависи от метеорологичните условия и натиска от болестта.

Прилагането на МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ да се редува с фунгициди от други химични групи с механизъм на действие различен от Амид-карбаматните естери (САА), с цел да се избегне развитието на резистентност. Максималният брой приложения на продукта през вегетацията не трябва да надвишава 4 пъти.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Лозя – 21 дни;
- Домати – 20 дни (на открито), 7 дни (оранжерии);
- Пъпеши, дини, лук, марули, салати – 7 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

При прилагането на МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ не са наблюдавани фитотоксичен ефект и негативно въздействие върху съседни култури. Лозята са трайни насаждения и не се включват в сеитбооборота.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Необходимото количество МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ да се разтвори предварително в отделен съд с вода, след което да се изсипе в резервоара на пръскачката, наполовина пълен с вода. Да се включи бъркалката и да се долее резервоара догоре с вода. По време на пръскането, разбъркването на разтвора да продължи.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост на МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ с други продукти за растителна защита. Препоръчва се, да се направи предварителен тест за смесимост на формулациите, преди смесването му с друг продукт в отделен съд.

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 подпочвени води.

В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подземните води или почвата, да се уведоми компетентният орган – Регионална инспекция по опазване на околната среда и водите (РИОСВ).

Средства за почистване: Да се почисти механично. 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: 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), Циановодород (циановодородна киселина), въглероден монооксид (CO), азотни оксиди (NO_x).

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.

Избягвайте образуването на прах.

Да се използват предпазни ръкавици, облекло, очила и маска за лице по време на приготвяне на работния разтвор и приложение на продукта.

Препоръки за предпазване от пожар и експлозия

Не се изискват специални предпазни мерки.

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.

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

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Да се съхранява на място 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

Алуминиево фолио (мин. 0,007 мм).

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