

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ЕТИКЕТА И ЛИСТОВКАТА ПРЕДИ УПОТРЕБА!



Сигнална дума: Внимание
UFI: AUE0-N0VX-X00P-AUVS

®
МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ
®
MELODY COMPACT 49 WG

ФУНГИЦИД

1. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД

бул. Цариградско шосе № 115М

сграда D, Партер

1784 София

Тел. 02/424 72 80; e-mail: bcs.bulgaria@bayer.com

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

бул. Цариградско шосе № 115М

сграда D, Партер

1784 София

Тел. 02/424 72 80; e-mail: bcs.bulgaria@bayer.com

4. АКТИВНО ВЕЩЕСТВО – Ипроваликарб - 84 г/кг, Меден оксихлорид (Мед) – 700 г/кг (406 г/кг)

Общоприето ISO наименование/CAS № /CIPAC №:

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

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

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Картонена кутия с вътрешен алуминиев слой (LDPE)/HDPE – 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 – В случай на контакт с кожата, незабавно засегнатите части да се измият обилно с течаща вода и сапун. 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. 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 УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 43 46, +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

H302	Вреден при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа 1-Dodecyl-2-putrolidone. Може да предизвика алергична реакция.
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

P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P305+P351 +P338	При контакт с очите: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P308+P311	При явна или предполагаема експозиция: Обадете се в Център по токсикология/на лекар.
P391	Съберете разлятото.
P501	Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.
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

Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и канализационната мрежа. 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).

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ е фунгицид със защитен, лечебен и изкореняващ ефект с ясно изразено акропетално-системно действие. Продуктът е комбинация от две активни вещества с различен механизъм на действие – ипроваликарб принадлежи към групата на САА-фунгицидите (FRAC 40) и меден оксихлорид (FRAC M01) от групата на неорганичните съединения. Той прекъсва развитието на гъбните патогени във всички стадии от развитието им. 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.).

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 на зърната ВВСН 13-85	4	7-14 дни
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
Пъпеш, 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 в периодичния прогнозен бюлетин по растителна защита. 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 сентбооборот.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

При смесване, зареждане и приложение на продукта да се използват лични предпазни средства. Необходимото количество продукт да се разтвори предварително в отделен съд, след което така полученият разтвор да се излее в наполовина пълният с вода резервоар. Да се избягва образуването на пяна. Да се включи бъркалката и резервоара да се долее догоре с вода. По време на пръскане разбъркването на разтвора да продължи. Употребете разтвора веднага след приготвянето му.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост. 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 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.

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

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).

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.

ПРЗ или остатъци от него трябва да се третират като опасен отпадък.

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.

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.).

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредба № 2 от 23.07.2014г. за класификация на отпадъците, обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г.:

Код и наименование на отпадъка от продукта – 02.01.08* – агрохимични отпадъци.

Опаковка, код и наименование на отпадъка – 15.01.10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

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

ГРУПА	40	М01	ФУНГИЦИДИ
-------	----	-----	-----------