

ОПАСНО!

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Преди употреба прочетете внимателно етикета!

За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкцията за употреба!

Внимание



Полирам® ДФ

Polyram® DF

Активно вещество (IUPAC): метирам 70% (цинков амониат етиленбис (дитиокарбамат) — поли[етиленбис (тиурамдисулфид)]).

Вид на формулацията: Вододиспергируем гранулат.

Разрешен за предлагане на пазара и употреба с Разрешение № 0077-3/09.10.2018г. на основание Заповед РД-11-1918/28.09.2018 г. и Заповед РД-11-745/20.03.2020г. на изпълнителния директор на БАБХ.

Съдържание на опаковката:

Условия за съхранение: Фунгицидът се съхранява в заключващи се проветряеми помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от хербициди, инсектициди, хранителни продукти, напитки, фуражи, при температура не по-висока от 30°C. Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от влага. Да се пази от директно излагане на слънчевите лъчи.

При нормални условия продуктът не променя качествата си най-малко 2 години. По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.

Указания за опасност: H317 Може да причини алергична кожна реакция; H373 Може да увреди органите (скелетна мускулатура) след продължителна или повторна експозиция; H400 Много токсично за водните организми; H410 Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект; EUH401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указания за безопасност: P260 Да не се вдишва праха; P280 Да се носят защитни ръкавици; P303 + P352 ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА (ИЛИ КОСАТА): Да се измие обилно с вода и сапун; P333 + P311 При дразнене на кожата или обрив: да се потърси център по токсикология или лекар; P362 + P364 Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба; P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. Да не се почиства оборудването с което се прилага продуктът близо до повърхностни води. Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми и пътища. SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 30 м при овощни култури и 5 м при лозя до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

Лице, което пуска продукта на пазара: БАСФ ЕООД, Бул. България 118, 1618 София, България; тел: (02)915 20 69; факс: (02) 91520 42.

Производител: БАСФ СЕ, Лудвигсхафен, Германия.

Телефонен номер при спешни случаи: Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“ +359 2 915 42 33.

International emergency number: Тел: +49 180 2273-112

Разрешена употреба:

Полирам® ДФ е разрешен за употреба в България за борба срещу гъбни болести, както следва:

Култура	Болест / причинител	Доза / концентрация	Карантинен срок
Ябълка	Струпясване (<i>Venturia inequalis</i>)	0.2%	28
Лозя	Обикновена мана (<i>Plasmopara viticola</i>)	0.2%	28
Картофи	Обикновена мана (<i>Phytophthora infestans</i>) Алтернариоза (<i>Alternaria porri f. sp. solani</i>)	180 - 200 г/дка	14
Домати	Обикновена мана (<i>Phytophthora infestans</i>) Алтернариоза (<i>Alternaria porri f. sp. solani</i>)	0.2%	28
Круша	Струпясване (<i>Venturia pirina</i>), Кафяви петна (<i>Stemphyllium vesicarium</i>)	200 г/дка	21
Марули	Мана (<i>Bremia lactucae</i>)	120-200 г/дка	14
Тиквови растения (с ядивна кора) – тиквички, краставици	Мана (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	180-200 г/дка	3
Тиквови растения (с неядивна кора) – дини, пъпеши, тикви	Мана (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	180-200 г/дка	3
Лук и чесън	Мана (<i>Peronospora destructor</i>)	180-220 г/дка	7
Минимални употреби			
Домати	Листни петна, септориоза (<i>Septoria lycopersici</i>)	200 г/дка	7
Карамфил	Ръжда (<i>Uromyces spp</i>)	200 г/дка	-

Максимален брой приложения: 3 за сезон. 6 на сезон за лук и чесън.

Карантинен срок от последното третиране до консумация: 28 дни за ябълки, круши, домати; 14 дни за картофи; 7 дни за лук и чесън, 3 дни за салати и тиквови култури.

Разход на работен разтвор: 60-150 л/дка в зависимост от големината на листната маса.

Категория за употреба: Втора професионална.

Начин на приложение: Продуктът се разрежда с вода до разрешената доза/ концентрация. С този работен разтвор се напръсква равномерно листната маса на културите. При работа с Полирам® ДФ могат да се използват всякакви видове конвенционални пръскачки. Първите пръскания започват преди появата на болестта и продължават в интервал от 7 до 10 дни. Третиранията срещу обикновените мани се провеждат съгласно указанията и сигналите на регионалните прогнозни служби.

Механизъм на действие:

Полирам® ДФ е фунгицид с контактно действие, въздейства на спорите и мицела на гъбните патогени. Прилага се профилактично за да се осигури контакт с гъбните патогени още в началото на инфекцията и по този начин да се предотврати покълването на спорите, развитието на мицела и проникването му в растенията. При използване на Полирам® ДФ растенията придобиват по-интензивен зелен цвят.

Приготвяне на работния разтвор:

- преди третиране се проверява чистотата и изправността на пръскачката и дюзите;
- определя се разходът на работен разтвор;
- резервоарът на пръскачката се напълва от 1/2 до 2/3 с вода;
- изчисленото количество препарат се изсипва в резервоара и се разбърква; резервоарът се допълва догоре с вода и се разбърква, докато работният разтвор се хомогенизира напълно;
- започва се пръскането, като се има предвид, че е много важно доброто и равномерно напръскване на листната маса;
- по време на пръскането работният разтвор трябва да се разбърква постоянно чрез механична бъркалка или връщане на част от разтвора обратно в резервоара;
- след прекъсвания на работата разтворът трябва отново да се разбърка старателно;

Първа помощ и медицински съвети:

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване: Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата: Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите: В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане: Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ.

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции), не е позната специфична противоотрова.

Мерки за безопасност:

Да се предотвратява образуването на прах. Да се носят предпазни очила, ръкавици, работно облекло. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето. При оплаквания: да се консултира лекар. Опаковката, етикетът или техническия лист за безопасност да се покажат на лекаря.

Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове.

Методи и материали за ограничаване и почистване:

За малки количества: да се поема и елиминира чрез материали, свързващи праха.

За големи количества – да се събира механично.

Мерки в случай на пожар:

Подходящи средства за гасене на пожар: сухи гасители, пяна, водна мъглява струя. Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност: въглероден диоксид. Специална предпазна екипировка: Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Унищожаване на опаковки и остатъци от продукта:

- трикратно изплакване на празните опаковки с вода, като водите от изплакването се изливат обратно в резервоара на пръскачката;
- съдържанието на опаковката да се използва докрай, по предназначение;
- преди да се унищожат според изискванията за безопасност, празните опаковки да се направят негодни за употреба чрез смачкване или пробиване;
- празните опаковки да не се използват повторно;
- остатъците от продукта да не се изливат във водоеми и водоизточници.
- Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални плътно затварящи се обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012.).

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 – 02.01.09 – *агрохимични отпадъци*.

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

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.:

Опаковки: за разделно събиране.

Отговорности: Чрез старателни и прецизни изследвания е доказано, че продуктът е годен за използване при спазване на нашите указания за употреба, съхранение и транспорт. Тъй като приложението, транспорта и съхранението са извън нашето влияние и не можем да предвидим произтичащите от това последствия, ние изключваме всяка наша отговорност при евентуални щети по тези причини. БАСФ носи отговорност за доброто и непроменено качество на продукта съгласно сертификата, но за рисковете при съхранение, транспорт и приложение не отговаря.