

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

СИМЕТРА ФЛЕКС
Фунгицид за контрол на бяло гниене при зимна маслодайна рапица

Притежател на разрешението: АДАМА Агрикалчър Б.В., Арнхемсевег 87, 3832 GK Лойсден, Нидерландия.

Функция: фунгицид

Активни вещества: 125 г/л изопиразам, 200 г/л азоксистробин

Вид на формулацията: Суспензионен концентрат (СК)

Категория на употреба: втора професионална.

Разрешение за пускане на пазара и употреба № 01508-ПРЗ/2-25.07.2018 г.



Внимание

Препоръки за безопасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H361D Предполага се, че уврежда плода.

H410 Силно токсичен за водни организми с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа изопиразам и 1,2-бизотиазол-3-он. Може да причини алергична реакция.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и за околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P280 Използвайте защитни ръкавици/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. Продължавайте да промивате.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

Допълнително етикетиране:

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка (да не се почиства оборудването, с което се прилага продукта, близо до повърхностни води; да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м до повърхностни води с цел опазване на водните организми.

Разрешени употреби:

Култура	Патогени	Доза на приложение (мл/дка)	Количество вода (л/дка)	Максимален брой приложения	Момент на приложение	Карантинен срок (дни)
---------	----------	-----------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------------	-----------------------

Зимна маслодайна рапица	бяло гниене (склеротиниоза) (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	100	10-40	1	ВВСН 57-59 (видимо оформени единични цветни пъпки, но още затворени – отворени първите цветове)	-
-------------------------	---	-----	-------	---	---	---

Техника на приложение: механизизирана наземна техника.

Механизъм и спектър на действие:

Симетра Флекс е контактен, трансламинарен и системен фунгицид, комбинация от две активни вещества с различен механизъм на действие, който осигурява предпазно и лечебно действие. Азоксистробин (от групата на стробилурините) действа като инхибитор на митохондриалното дишане. Изопиразам (от химичната група на пиразол-карбоксимидите, т.нар. SDHI фунгициди) е нов фунгицид, който инхибира ензима сукцинат дехидрогеназа, потиска клетъчното дишане и спира нарастването и развитието на гъбните спори. Комбинирания начин на действие на двете активни вещества атакуват патогена в различни етапи на жизнения му цикъл, като по този начин се постига пълен контрол на болестта и се елиминира рискът от резистентност на патогена към фунгицида. Допълнително се постига зелен физиологичен ефект по листата (от азоксистробин) и се запазва добивния потенциал на културата.

Оборудване и обем на разтвора:

Препоръчва се използването на прикачни и самоходни тракторни пръскачки - пръскачки с висок клиърънс. Да се използва обем на работния разтвор, който осигурява пълно покриване на културата по време на пръскане, според възможностите на пръскачката и височината на растенията.

Приготвяне на работния разтвор:

Преди приготвяне на работния разтвор, да се провери изправността на пръскачката и дюзите. Оборудването трябва да е подходящо калибрирано преди употреба с оглед скоростта на придвижване, дебита и равномерността на разпръскване. Резервоара на пръскачката се напълва до половината с чиста вода, след което се включва бъркалката. Опаковката на фунгицида да се разклати интензивно преди сипване в резервоара на пръскачката при непрекъснато разбъркване. След това резервоара се допълва догоре с вода при продължаващо разбъркване. По време на пръскането разбъркването на работния разтвор трябва да продължи. Не приготвяйте предварително повече резервоарна смес, отколкото е необходима за работата за един ден. Спрете пръскането при вятър със скорост над 5 м/сек.

Смесимост:

При смесването на Симетра Флекс с друг продукт за растителна защита се препоръчва предварително да се направи тест за съвместимостта им в отделен съд и за действието на сместа върху културата.

Почистване на оборудването:

Веднага след третирането изплакнете/почистете обилно с чиста вода цялото оборудване/пръскачката на определените за целта места (според законодателството) 2-3 пъти до отстраняването на пяната и всякакви други остатъци от продукта.

Фитотоксичност:

При разрешената употреба и инструкциите на този етикет Симетра Флекс не предизвиква фитотоксичност върху културата и може да се прилага при всички хибриди и сортове рапица. Не са установени случаи на фитотоксичност върху съседни култури.

Управление на резистентността:

За да се запази фунгицидното действие на активните вещества в състава на продукта и за избягване развитието на резистентност на патогена към активните вещества, трябва да се спазват указанията в етикета. Азоксистробинът в състава на продукта принадлежи към група С3, а изопиразам – към група С2 по класификацията на FRAC. Използването на толерантни видове и прилагането на подходящи профилактични земеделски мероприятия, напр. сеитбообращение, имат важна роля в управлението на резистентността.

Безопасност на работника:

При смесване, зареждане и приложение на продукта да се използват лични предпазни средства - защитни ръкавици от нитрил с време на пробив над 8 часа и дебелина 0,5 мм, както и плътно прилепващи защитни очила.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да не се яде, пие и пуши по време на работа.

Да не се вдишва мъглата (аерозола) от работния разтвор.

Да се ползва стандартно защитно работно облекло, което следва да се почисти и изперете добре след работа.

Работникът да вземе душ и смени бельото след работа.

При поява на неразположение незабавно прекратете работа, приложете първа помощ както е описано по-горе и потърсете веднага медицинска помощ от лекар

Мерки за първа помощ:

Общи съвети: В случай на злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ (покажете инструкциите за употреба или информационния лист за безопасност, ако е възможно). За оказващите първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата!

При вдишване: Изведете пострадалия на свеж въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, направете изкуствено дишане. Свържете се с лекар веднага.

При контакт с кожата: Измийте незабавно със сапун и обилно количество вода, докато сваляте замърсените дрехи и обувки. Консултирайте се с лекар веднага.

При контакт с очите: Незабавно изплакнете обилно с вода. След първоначалното изплакване, премахнете контактните лещи, ако има такива, и продължете да промивате в продължение на поне 15 минути. Дръжте очите широко отворени, докато изплаквате. Свържете се с лекар веднага.

При поглъщане: Изплакнете устата. Пийте много вода. Ако симптомите не изчезнат, потърсете лекарска помощ.

Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение: симптоматично лечение.

При спешни случаи на остро отравяне: УМБАЛСМ "Н.И. Пирогов" – "Клиника по токсикология", тел. 02/9154409, e-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, www.pirogov.eu

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112

Противопожарни мерки:

Подходящи пожарогасителни средства: гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

Мерки при аварийно изпускане:

Предотвратете проникване във водни басейни, канализацията, мазета или затворени помещения. Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.

Методи за почистване: Да се събере механично и да се постави в подходящи контейнери за изхвърляне.

Обезвреждане на отпадъците:

След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба и да не се използват повторно за каквито и да било цели. Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците.

Условия на съхранение:

Да се съхранява в оригинални плътно затворени опаковки в специални сухи, хладни и добре вентилирани складови помещения за ПРЗ, далече от слънчева светлина и влага, отделно от хербициди и инсектициди, далече от достъп на деца и далече от храни за хора и фуражи за животни.

Да не се съхраняват опаковките стифирани над 2 м височина, за да се избегне смачкване и повреждане на опаковките.

Транспорт:

Да се спазва Наредбата за изискванията за складовата база, транспортирането и съхранението на продукти за растителна защита.

Отговорности: Всички препоръки за употреба на този продукт са на база настоящото ниво на нашите знания. Тъй като продукта и неговото действие могат да бъдат повлияни от фактори извън контрола на производителя (включително условия на съхранение, неблагоприятни почвени и климатични условия, неправилно приложение на продукта), производителят отхвърля всички отговорности за загуби или щети в резултат на тези фактори.

Дата на производство: виж опаковката

Партиден номер: виж опаковката

Срок на годност: 2 години от датата на производство. След изтичане на означения срок на годност, проверете съдържанието на продукта в ЦЛХИК при БАБХ.

