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 БЕЗОПАСНОСТ!

КОЛОМБО® 0.8 МГ
COLUMBO® 0.8 MG

/Инсектицид/





Сигнална дума: Внимание

H410 – СИЛНО ТОКСИЧЕН ЗА ВОДНИТЕ ОРГАНИЗМИ, С ДЪЛГОТРАЕН ВРЕДЕН ЕФЕКТ

ПРИТЕЖАТЕЛ НА УДОСТОВЕРЕНИЕТО ЗА РАЗРЕШАВАНЕ НА ПРОДУКТА

SBM Developpment, 60 Chemin des Mouilles, 69130 ECULLY, FRANCE

Tel: + 33 4 37 64 32 00

РАЗРЕШЕН ЗА УПОТРЕБА В Р. БЪЛГАРИЯ със Заповед № РД 11-1740 от 21.08.2019 г. и Разрешение за пускане на пазара и употреба на ПРЗ № 01198-ПРЗ-5 от 16.09.2019 г.на БАБХ към Министерство на земеделието, храните и горите.

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО - Циперметрин – 8 г/кг

Общоприето ISO наименование/CAS № / CIPAC № : 52315-07-8 / 257-842-9 / 607-421-00-4

IUPAC наименование: -а-циано-3-феноксибензил-цис, транс3-(2,2 дихлоровинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

Коформуланти:

- Калциев карбонат – 98.825 %
- Разтворител – 0.310 %
- Оцветител – 0.005 %

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА - III-та - непрофесионална.

НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА Торба – 1 – 3 – 5 – 6 - 7 – 8 – 10 – 12 – 15 – 25 кг.

НОМЕР НА ПАРТИДАТА И ДАТАТА НА ПРОИЗВОДСТВО – Виж опаковката

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Общото правило е, че консултацията с лекар обикновено е за препоръчване, особено в случай на съмнения или продължаващи симптоми. На пострадал в унес или безсъзнание НИКОГА не се дава каквото и да било.

В случай на вдишване :

При масивно вдишване, изведете на чист въздух и осигурете покой и топлина. Ако дишането е забавено или е спряло, направете изкуствено дишане и потърсете незабавно лекарска помощ. НЕ давайте нищо на пострадалия.

В случай на контакт с очите :

Изплакнете очите обилно с чиста мека вода, като държите клепачите отворени, в продължение на най-малко 15 минути. Ако се появи зачервяване, болка или лошо виждане, потърсете незабавно помощ от офталмолог.

В случай на контакт с кожата :

Свалете незабавно замърсеното облекло и старателно промийте засегнатите участъци с вода и сапун или с надежден почистващ препарат, но никога с разтворител или разредител. В случай на зачервяване, дразнене или засягане на по-големи кожни участъци, потърсете специализирана лекарска помощ, вкл. болнична.

В случай на поглъщане :

При количество до една глътка, изплакнете обилно устата с вода и повикайте лекар.
При инцидентно поглъщане на по-големи количества, задължително се консултирайте с лекар, който да прецени дали се налага наблюдение или лечение в болнични условия (покажете му етикета на продукта).

СЪВЕТИ ЗА ЛЕКАРЯ - Няма специфичен антидот. Лечение симптоматично. При нужда да се консултира с Центъра по остри отравяния – София, на следните телефони: 02/91-54-346 и 02/91-54-426 или НСЦМП „Пирогов" тел: 02/51 53 346 или 02/51 53 426 „Обща Токсикология".

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:

H400: Силно токсичен за водните организми.

H410: Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда.

EUH 401: За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:

P102: Да се съхранява извън обсега на деца.

P262: Да се избягва всякакъв контакт с очите, кожата или облеклото.

P273: Да не се допуска изпускане в околната среда.

P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P391: Съберете разлятото.

P501: Продуктът и опаковката да се изхвърлят като опасен отпадък.

SP1: Да не се замърсяват водите с този продукт за растителна защита (ПРЗ) или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага ПРЗ, близо до повърхностни води./Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

ЕКОТОКСИЧНОСТ

КОЛОМБО ® 0,8 МГ е силно токсичен за водните 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.

ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

КОЛОМБО ® 0,8 МГ е микрогранулиран пиретроиден инсектицид, позициониран в редовете при сеитбата с помощта на микрогранулатор. Активното вещество Циперметрин въздейства върху централната нервна система на насекомите, по-конкретно върху т. нар. натриеви канали, които съдействат за разпространението на нервните импулси в невроните. На това ниво, пиретроидите предизвикват хиперактивност и парализа. Циперметрин действа основно чрез контакт и поглъщане. Предизвиква и репелентен ефект, до 1-2 дни след пръскането чрез инхибиране на яйцеснасянето и храненето при възрастните насекоми, респективно чрез инхибиране на храненето при ларвите. Пиретроидите са включени в група 3 от класификация IRAC (*Insecticide Resistance Action Committee*), която се основава на начина на действие на съответните инсектициди.

ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА МГ – Микро гранули.

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ:

Култури	Вредители	Дози	Карантинен срок	Забележки
Царевица Сладка царевица	Телени червеи Западен коренов царевичен червей Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Сорго Слънчоглед	Телени червеи Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Моркови, Хрян, Целина, Пащърнак,, Корен от магданоз, Репички, Жълта ряпа	Телени червеи Морковена муха	1,2 кг/дка	-	*
Червено цвекло	Телени червеи	1,2 кг/дка	-	*
Главесто зеле, Брюкселско зеле, Броколи, Карфиол	Телени червеи Зелева коренова въшка	1,2 кг/дка	-	*
Домати Патладжан	Телени червеи Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Картофи	Телени червеи	2,4 кг/дка	-	*
Чесън, Лук, дребен лук	Телени червеи Лукова муха	1,2 кг/дка	-	*
Краставици, Тикви, Тиквички, Пъпеш, Диня	Телени червеи Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Маслодайна рапица	Телени червеи Зелева муха Рапична стъблена бълха	1,2 кг/дка	-	*
Тютюн Памук	Телени червеи Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Торф, Трева	Телени червеи Сив червей	1,2 кг/дка	-	*
Домати, Пипер, Картофи	Попово прасе	1,2 кг/дка	-	*Минимална употреба*
Торф, Трева	Майски бръмбар	1,2 кг/дка	-	*Минимална употреба*

* Механизирано продуктът се прилага със специално устройство fishtail DXP ®, монтирано на сеялната машина.

УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

КОЛОМБО ® 0,8 МГ е от микрогранули, готови за използване без подготовка, като предварително разтваряне. Използва се по време на сеитбата. Третирането трябва да се извършва с микрогранулатор, който локализира препарата в реда по същото време, когато сеялката сее семената на културата. Регулирайте щателно дебита на всеки елемент на сеялката преди началото на третирането и уточнете регулярността на изтичане на семената по време на работа. Ние препоръчваме да се сее при скорост по-малка или равна на 6 км/час. С цел осигуряване оптимално разпределение на микрогранулите при всички дълбочини на сеитба до падането на семената в почвата, към микрогранулатора трябва да бъде монтиран дифузор.

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА - Не е приложимо.

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

В регистрираната доза и начин на приложение КОЛОМБО ® 0,8 МГ не е фитотоксичен за регистрираните култури и няма влияние върху следващите култури в сеитбооборота.

УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР - Не е приложимо.

СМЕСИМОСТ - Не е приложимо.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

В случай на инцидентно разсипване на продукта, същият да се покрие с абсорбиращ материал (пясък, дървени стърготини, абсорбираща глина и др.), като не се допуска да се замърси повърхността и/или почвата, или попадането му във водоизточници или канализационната мрежа. След това сместа от продукта и абсорбиращия материал да се постави в специален контейнер, като се залепи етикет на който е обозначено съдържанието на контейнера и се потърси съдействието на специалист. Събраният материал да се унищожи според нормативните изисквания на страната.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

При гасене на пожар да се използват пяна, прах, CO_2. Използваните противопожарни средства да не попадат във водоизточници и отточни води. Пожарникарите и другите участващи в загасяването на пожара да носят защитно облекло и апарат за дишане.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ

Да не се яде, пие или пуши по време на работа с продукта.

Да се носи защитно облекло, ботуши, ръкавици, защитна маска и очила.

Да не се допуска контакт с кожата.

Работници без защитно облекло и оборудване и особено деца, да не се допускат до местата на работа.

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ

След работа машината да се почисти на определените за целта места.

Да се съблече работното облекло след което същото да се изпере с вода и сапун.

Да се почистят всички предпазни средства и ръкавиците включително и вътрешната им част.

Работниците да се изкъпят задължително след края на работата.

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ:

Продуктът да се съхранява само в плътно затворени оригинални опаковки, в сухи, хладни, и проветриви складови помещения за продукти за растителна защита, при температура ненадвишаваща 40 ^{0}C.
След всяка употреба плътно да се затваря опаковката.
Да се пази извън обсег на деца, далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
Да се предпазва от източници на топлина и огън.

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.).

СРОК НА ГОДНОСТ: 2 години.

СЛЕД ИЗТИЧАНЕ 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.