

КУПРОХАЙ 50 ВП

КОНТАКТЕН ФУНГИЦИД

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Преди употреба прочетете внимателно етикета!

ЗА ДА СЕ ИЗБЕГНАТ РИСКОВЕТЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ И ОКОЛНАТА СРЕДА ДА СЕ СПАЗВАТ ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА УПОТРЕБА!

РЕГИСТРАЦИЯ: Купрохай 50 ВП е регистриран за употреба в България с удостоверение за разрешаване предлагането на пазара и употребата № 0579/21.01.2016 г. на основание Заповед № РД 11-1661/29.12.2011г., Заповед РД № 11-10/07.01.2016 г и Заповед № РД 11-709/17.03.2020 на изпълнителния директор на БАБХ.

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО: Меден хидроокис 87.7 % (във формата на Cu – 50%)

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ: Контактен фунгицид

ПРОИЗВОДИТЕЛ: ИКВ - Испания

ВИД НА ФОРМУЛАЦИЯТА: Водонамокрим прах (ВП)

СЪДЪРЖАНИЕ НА ОПАКОВКАТА: 10 кг

Дата на производство и партиден номер: виж върху опаковката

РАЗРЕШЕН ЗА УПОТРЕБА: Купрохай 50 ВП е разрешен за употреба и при следните култури:

Култура	Вредител или група вредители, с които се води борба	Доза гр/дка	Фаза на приложение (ВВСН)	Карантинен срок (дни)	Максимален брой третириания
Кайсия	кафяво гнине, бактериоза, сачмянка, цитоспороза, <i>Coryneum</i> spp.	150	95-53	Не е приложимо	2
Череша	цитоспороза, <i>Coryneum</i> spp.	150	95-53	Не е прил.	2
Праскова, нектарина	Цитоспороза	150	95-53	Не е приложимо	2
Слива	мехурки по слива, цитоспороза, <i>Coryneum</i> spp	150	95-53	Не е приложимо	2
Круша Дюла, Мушмула	повреди по клоните, струпяване, кафяво гнине, огнен пригор, бактериоза	150	91-53	Не е приложимо	2
Ябълка	повреди по клоните, огнен пригор	150	91-53	Не е прил.	2
Лоза	Мана	0,15% (150 г/дка)		14	
Картофи	Мана	150		14	
Рози*	Ръжда по розата и черни листни петна	375-500	От навлизане в зимен покой до начало на набъване на пъпките	не е прил.	1

Интервал между приложенията: есен и пролет за семковите и костилковите овощни и 7 дни за лоза и картофи

Техника на приложение: конвенционална наземна техника за пръскане

*** Отговорността при употреба на Купрохай 50 ВП при рози е на лицето, прилагащо продукта!**

При рози: да не се прилага този или друг продукт, съдържащ активно вещество мед в дози, надхвърлящи 4 кг мед/ха/годишно.

Купрохай 50 ВП е фунгицид с предпазно действие, който трябва да бъде прилаган преди първата атака на болестта.

Прилага се превантивно, когато климатичните условия са благоприятни за развитието на болестта. Следващите третириания са на интервали от 10-20 дни в зависимост от културата и опасността от зараза и винаги след проливни дъждове.

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ: Медта пречи на поникването на спорите на гъбата. Спорите на гъбата са податливи на Cu⁺⁺ йони от тяхната заобикаляща среда. Спорите абсорбират Cu⁺⁺ йони, които изместват H⁺, K⁺, Ca⁺⁺ и Mg⁺⁺ йони от клетъчната

повърхност. Тази замяна довежда до изменение на пропускливостта на мембраната, става много по –лесно за медните йони да навлизат в клетката. Вътре в спорите, медните йони се свързват с различни химически групи от ензимни протеини. Тези съединения довеждат до токсичен ефект, който нарушава нормалната клетъчна активност.

СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ: Купрохай 50 ВП е контактен фунгицид за борба с редица гъбни и бактериални болести при лозя, картофи и овощни.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР: Прибавете необходимото количество от препарата в малко вода, като разбърквате. Разбийте добре сместа и прибавете останалото количество вода. Препоръчва се направеният разтвор да се употреби веднага, не го пазете за следващи третираня.

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: Непрофесионална:Продуктът може да се прилага от лица, навършили 18 години.

СМЕСИМОСТ:КУПРОХАЙ 50 ВП е смесим с повечето използвани инсектициди, фунгициди и други с изключение на серни препарати, тирам и алуминиев фозетил. Въпреки това се препоръчва да се направи проба преди да се третира със сместа.

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ:Да се съхранява в оригинални, затворени и етикетирани опаковки в сухи, вентилирани помещения, далеч от храни и напитки, включително и такива за животни. Да се държи на недостъпно за деца и неоторизирани лица и животни място.

ТРАНСПОРТ:Да се спазват изискванията на Европейската спогодба за превоз на опасни товари. Специални предпазни мерки: стабилен при стайна температура по време на транспортирането. Транспортът да се осъществява в подходящи затворени и с етикет контейнери.

СРОК НА ГОДНОСТ: 3 години

ЕКОЛОГИЧНИ ДАННИ: Много токсичен за водните организми. Може да причини дълготрайни увреждания във водната среда. Слабо токсичен за сухоземни диви животни и съвместим с пчели.

ПОВЕДЕНИЕ В ПОЧВАТА И ОКОЛНАТА СРЕДА: Мед, прибавена към почва ограничава органичната материя. Съдържанието на органична материя в почвата и рН определят степента на наличност на мед. Благодарение на силното свързване между разните почвени компоненти, разтварянето на медта е много слабо. Мобилността в почвата към по-дълбоките слоеве е незначително.

ТОКСИКОЛОГИЧНИ ДАННИ:ЛД–50-орално за плъх: 489 мг а.в./кг

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ:

- Отстранете лицето от зоната на работа
- Незабавно отстранете замърсеното облекло
- Изплакнете очите обилно с вода в продължение на 15 мин. Не забравяйте да махнете контактните лещи
- Кожата да се измие с вода и сапун без да се търка
- Да не се предписва нищо през устата
- В случай на поглъщане, да не се предизвиква повръщане
- Лицето да е в покой
- Да се запази телесната температура
- Да се контролира дишането, при необходимост да се осигури допълнителна вентилация
- Може да се наложи ендоскопия на стомаха
- Хидроелектролитичен контрол
- Да се контролира артериалното налягане
- В случай на метাহемоглобинемия, да се предпише метиленово синьо 1%
- Антидот: BAL, EDTA или Пенициламин
- Може да се появят хепатитни и бъбречни неразположения
- Ако пациентът е в безсъзнание, да се сложи да легне, като главата е по-ниско и е на една страна, а коленете са полусвити.

- Да се откара лицето в болница и при възможност да се покаже етикета.
 - **ДА НЕ СЕ ОСТАВЯ ЛИЦЕТО САМО ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА**
 - **ПРИ ИНЦИДЕНТ ИЛИ В СЛУЧАЙ НА НЕРАЗПОЛОЖЕНИЕ, НЕЗАБАВНО ДА СЕ ПОТЪРСИ ЛЕКАРСКА ПОМОЩ (при възможност да се покаже етикета)**
- МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТ НА РАЗСИПВАНЕ:** Да не се вдишва праха. Да се носи подходящо защитно облекло. Да се избягва контакт с устата, очите и кожата. Да не се яде, пие и пуши по време на работа с препарата. Неоторизирани лица, деца и животни да се държат далеч от зоната на пръскане. Да се избягва попадане на продукта във водна среда. Изметете и изрийте внимателно в сухи контейнери, затворете, маркирайте и предайте на оторизирано сметище. Да не се чисти замърсената повърхност с вода. Продуктът да се покрие с дървени стърготини, пясък или суха земя.
- МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР:** Подходящи средства за гасене са : всякакви сухи средства, пяна, CO₂. Ако е използвана вода, замърсената такава да се събере отделно с цел избягване на разсипването и в канализацията или във водна среда. Да се носи подходящо предпазно облекло и прахови маски с филтър за химикали.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИТЕ ОПАКОВКИ: Свържете се с местната власт или фирма за оползотворяване на отпадъци за събирането и разпореждането с нежелан продукт или опаковка. Неизползаните продукти следва да се третират като опасни отпадъци. Унищожете празните опаковки и ги предайте на сигурно и незамърсяващо за подпочвените води място.



Внимание!

Изречения за опасност:

H302: Вреден при поглъщане

H332: Вреден при вдишване

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите

H410: Много токсичен за водни организми с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност:

P264: Измийте старателно ръцете си след работа

P270: Да не се яде, пие или пуши при използване на този продукт

P261: Избягвайте вдишването на прах и пръски

P312: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар, ако се почувствате неразположен

P280: Носете ръкавици от нитрил и предпазно облекло

P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се махнат контактните лещи, ако има. При продължаващо дразнене: Незабавно се свържете с център по Токсикология или потърсете съвет от лекар.

P391: Съберете разлятото

P501: Изхвърляне на съдържание/опаковка на оторизирани места за събиране на опасни отпадъци в съответствие с националното законодателство

SP1: ДА НЕ СЕ ЗАМЪРСЯВА ВОДАТА С ПРОДУКТА ИЛИ ОПАКОВКАТА МУ

(Уредите от третирането да не се почистват в близост до водоизточници. Да се избягва замърсяване чрез канализационната система на фермите или пътищата).

НЕТО: 10 кг

ПРОИЗВОДИТЕЛ:

IQV S.L.

Av. Rafael Casanova, 81

08100 Mollet del Valles (Barcelona)

SPAIN

ВНОСИТЕЛ:

АГРОТЕКСИМ ЕООД

бул. Шипченски проход 79, 1574 София

тел. 02/870 00 33; 02/ 971 37 40

тел./факс 02 / 870 73 68