

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



Колис СК®

Collis SC®

Активни вещества – наименование и съдържание: боскалид 200 г/л и крезоксим-метил - 100 г/л боскалид (2-хлоро-N-(4'-хлоробифенил-2-ил)-никотинами) и крезоксим-метил (метил-(E)-2-метоксимино-2-[2-(0-толилоксиметил)фенил] ацетат).

ГРУПИ 7 и 11 ФУНГИЦИДИ

Вид на формулацията: суспензионен концентрат (СК).

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Р.България с Разрешение № 0209-6/19.08.2022 г. и Заповед № РД11-1655/29.12.2011 г., Заповед № РД11-408/10.03.2015 г., Заповед № РД11-1182/03/07/2018 г., Заповед № РД11-1496/30.07.2019 г., Заповед № РД11-93/12.01.02021 г., Заповед № РД11-3174/31.12.2021 г. на изпълнителния директор на БАБХ.

Съдържание на опаковката:

Условия за съхранение: Колис® СК се съхранява в заключващи се проветряеми помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от инсектициди, хербициди, храни за хора и животни. Да се пази от горещини, влага и директно слънчево греене.

При нормални условия продуктът не променя качествата си най-малко 5 години. По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.

Указание за опасност: H317 Може да причини алергична кожна реакция. H351 Има съмнения, че причинява рак. H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указания за безопасност: P281 Да се използва предписаното лично защитно оборудване. P201 Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции. P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Да се потърси медицински съвет/помощ. P391 Да се събере разлятото. P405 Да се съхранява под ключ. P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци. EUN208 Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: 2-метилизотиазол-3(2H)-он. **SP1** Да не се замърсяват водите с този продукт и 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 5 метра до повърхностни води – за приложение при лоза, с цел опазване на водните организми.

Лице, което пуска продукта на пазара: БАСФ ЕООД, 1618 София, бул. България № 118,

тел: 02/915-20-69; факс 02/915-20-42;

Производител: БАСФ СЕ, Германия

Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“ +359 2 915-42-33.

International emergency number: +49 180 2273-112.

UFI: N7S1-M0KC-C00E-5C2F



Фунгицидът е разрешен за пускане на пазара и **употреба на открито и в оранжерии** в:

- **Лозя** (винени и десертни сортове) срещу брашнеста мана (*Erysiphe necator*, *Oidium tuckeri*) в доза 30-40 мл/дка;
- **Краставици, корнишони и тиквички** в оранжерии и на открито срещу брашнеста мана (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*) в доза 40-50 мл/дка;
- **Дини, пъпеши, тикви** на открито срещу брашнеста мана (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*) в доза 40-50 мл/дка;

Максимален брой приложения: за лозя 3 приложения, за останалите култури – 2 приложения.

Интервал между приложенията: за лозя - 10-14 дни, останалите 7-10 дни.

Количество на работния разтвор: 20-100 мл/дка за лозя, 50-100 л/дка мл/дка за останалите култури.

Категория на употреба: втора професионална.

Карантинен срок: лозя – 28 дни, останалите - 3 дни.

Приложение:

Най-добър ефект се получава при профилактично третиране с Колис® СК, при наличие на условия за зараза.

В лозята е препоръчително първото пръскане да се извършва при дължина на леторастите 8 -10 см.

Следващите третираня се провеждат през 10-14 дни при фенологични фази по ВВСН 11-83. Във връзка с предотвратяване възможността за създаване на резистентност не бива да се правят повече от три пръскания през един сезон и продуктът трябва да се редува с фунгициди с друг механизъм на действие.

При тиковите култури е препоръчително първото пръскане на листната маса да се извършва преди или при поява на първи признаци за зараза във фенологични фази на развитие по ВВСН 12-89. При изключително силен инфекциозен натиск интервалите на третиране трябва да бъдат намалени на 7 дни. Във връзка с предотвратяване възможността за резистентност, не бива да се правят повече от две пръскания през един сезон и трябва да се редуват с фунгициди с друг механизъм на действие.

Механизъм на действие:

КОЛИС® СК е двукомпонентен, системен фунгицид с предпазно, стопиращо и лечебно действие. КОЛИС® СК се разнася акропетално и трансламинарно в растението. Предизвиква блокиране на обмяната на веществата, стопиране транспорта на митохондрии, инхибиране производството на необходимите вещества за развитие на патогена. Спира растежа на хифите както върху растителните тъкани, така и вътре в тях и като краен резултат – причинителят на болестта е напълно унищожен.

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 продукт се излива 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.

Мерки за оказване на първа помощ:

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.

Предпазни мерки при работа:

Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Неправилната употреба може да доведе до увреждане на здравето. При работа с неразтворения продукт да се носи лицев шлем или маска, стандартно предпазно облекло (за растителна защита), предпазни обувки (например гумени ботуши), предпазни ръкавици (за растителна защита), гумена престилка. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето. Преди влизане в районите, където се консумира храна, да се отстрани замърсеното облекло и защитното оборудване.

Екотоксичност:

Продуктът или остатъци от него, остатъци в резервоарите или празни опаковки да не се изхвърлят във водни басейни, водни източници и канализационни системи. Да не се замърсява почвата и подпочвата.

Мерки при аварийно изпускане:

За малки количества: Да се събират с подходящ абсорбиращ материал (например, пясък, дървени стърготини, универсални свързващи материали, кизелгур).

За големи количества: локализация/заграждане с дига. Да се изпомпа продуктът.

Отпадъците да се събират отделно в подходящи, обозначени и затварящи се съдове. Замърсени предмети и пода да бъдат почистени с вода и повърхностно активни вещества при спазване разпоредбите за опазване на околната среда.

Мерки при гасене на пожар:

Подходящи средства за гасене на пожар: водна мъглява струя, пяна, въглероден двуокис, сухи гасители.

Съвети за пожарникарите: Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни: В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждаат с вода. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

Унищожаване на опаковки и остатъци от продукта:

- съдържанието на опаковката да се използва докрай, по предназначение;
- опаковката да се изплакне трикратно с вода, като разтворът от изплакването да се добави в пръскачката като част от работния разтвор;
- преди да се унищожат според местните изисквания 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 изсипват 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 г.).

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредба № 2 от 23.07.2014г., 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.

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.