

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!



Карикс® 240 СЛ

Сарух® 240 SL

Активни вещества – наименование и съдържание: метконазол - 30 г/л и мепикват-хлорид - 210 г/л
метконазол ((1RS,5RS :1RS,5SR)-5-(4-хлоробензил)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил) циклопентанол) и **мепикват-хлорид** (1,1-диметилпиперидин хлорид).

ГРУПА	3
--------------	----------

Вид на формулацията: водоразтворим концентрат (СЛ).

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Р. България с Разрешение № 011890-3/22.11.2023 г. за пускане на пазара и употреба и Заповед № РД11-1088/14.10.2013 г., Заповед № РД11-925/30.05.2016 г. и Заповед № РД11-2588/07.11.2023г. на изпълнителния директор на БАБХ.

Съдържание на опаковката:

Условия за съхранение: Карикс® 240 СЛ се съхранява в заключващи се проветряеми, сухи помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от храни и фуражи, при температура над -5 °С и под 40 °С. Да се пази от влага, силна горещина 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 производството са напечатани на друго място.

Указание за опасност:

H318 Причинява сериозно увреждане на очите.

H332 Вредно при инхалиране.

H302 Вреден при поглъщане.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H411 Токсично 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:

P101 В случай на необходимост от медицинска помощ, дръж подръка опаковката или етикета на продукта.

P280 Да се носят предпазни ръкавици и защита на очите и лицето.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Да се промие внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се свалят контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Да се продължи с промиването.

P310 Незабавно да се позвъни в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт и 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 и пътища.

Название на опасните вещества: мепикват хлорид, метконазол (ISO), бензолсулфонова киселина, 4-С10-13-вторични-алкилдеривати, Реакционна маса на 2-етилхексил моно-D-глюкопиранозид и 2-етилхексил ди-D-глюкопиранозид

Притежател на разрешението: Фирма БАСФ СЕ., Германия.

Лице, което пуска продукта на пазара: БАСФ ЕООД, 1618 София, бул.България 118, Бизнес Център АБАКУС,

тел.(02) 915-20-69; факс: (02)915 20 42;

Телефонен номер при спешни случаи

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

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

UFI: G0F1-D0F3-W00H-FQQS

Разрешена употреба:

Култура	Вредител	Фаза от разв. на културата (ВВСН)	Доза мл продукт/дка	Карантинен срок
Рапица	Сухо стъблено гниене - фомоза (<i>Phoma lingam</i>)	3 – 9 лист при есенно приложение (ВВСН 13-16) първо разклонение до поява на първи листчета на цвета при пролетно приложение (ВВСН 21-59)	70мл/дка – есенно 100 мл/дка пролетно	56 дни
	Бяло гниене (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)			
	Цилиндроспориоза (<i>Cylindrosporium concentricum</i>)			
	Алтернариоза (<i>Alternaria spp.</i>)			
Минимални употреби				
Рапица	Брашнеста мана (<i>Erysiphe communis</i>)	ВВСН 21-59 (начало на формиране на страничните разклонения до видими първи венчелистчета)	100 мл/дка	56 дни
	Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>)			

Карикс® 240 СЛ е фунгицид и растежен регулатор за повишаване студоустойчивостта през зимата и устойчивостта срещу полягане през пролетта.

Категория за употреба: втора професионална.

Количество работен разтвор: 20 - 40 л/дка.

Брой приложения: 1-2.

Техника на приложение: механизизирана наземна техника, тракторни щангови пръскачки.

Забележки:

- продуктът за растителна защита да не се използва в посеви, предназначени за производство на рапично масло за консумация.
- продуктът да не се използва, чрез авиационно приложение
- да не се използват растителни остатъци от посеви третирани с Карикс 240 СЛ за производството на субстрати за отглеждане на културни растения.

Механизъм на действие:

Карикс® 240 СЛ е иновативна комбинация от две активни вещества – доказаният метконазол и активното вещество, типичен растежен регулатор – мепикват-хлорид. Метконазол и мепикват-хлорид подтискат биосинтезата на гиберелин (растежен хормон) в рапичните растения на различни нива, независимо едно от друго, но допълвайки се в техния начин на действие. Тази двойна атака преразпределя по най-правилния начин „енергията“ на растението и по този начин се предотвратява прекомерния растеж на надземната маса и се пренасочва растежната сила към корените. В резултат на това, след есенно третиране, растенията са подготвени за предстоящите зимни студове, а след пролетно се осигурява по-добра „архитектура“ на растенията, изразяваща се в по-компактни растения с повече разклонения и шушулки. Фунгицидният ефект на Карикс® 240 СЛ се изразява в инхибиране биосинтеза на ергостерол в гъбните патогени, в резултат на неговата липса не може да се формира цялостна клетъчна мембрана на заболяванията. Резултатът е спиране на растежа и понататъшното развитие на гъбния патоген. Веднага след попадането на Карикс® 240 СЛ върху повърхността на растението, капките се разтварят и за кратко време формират обширен „фронт“ на прилепване, което е гаранция за по-пълно усвояване на активните съставки от растението.

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

- растенията;
- 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. Веднага да се инхалира дозиращ аерозол кортикостероид.

При контакт с кожата: Да се измие веднага обилно с вода, да се постави стерилна предпазна превръзка, да се направи консултация с кожен лекар.

При контакт с очите: Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.

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 се носят предпазни очила, ръкавици, работно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да не се диша аерозола при пръскане. Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. Работното облекло да се съхранява отделно. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. 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.

Екотоксичност:

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

Мерки при инцидентно разливане на продукта:

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.

Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. 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. Операциите по почистването следва да се извършват с дихателна защита.

Мерки в случай на пожар:

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

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:

- съдържанието на опаковката да се използва докрай, по предназначение;
- 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 за класификация на отпадъците (НКО), (обн., ДВ, бр.44 от 25.05.2004г., изм. и доп., бр. 23 от 20.03.2012 г.):

- 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.