

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



Алверде® 240 СК

Alverde® 240 SC

Активно вещество (IUPAC): Метафлумизон 240 г/л ((E)-2'-[2-(4-цианофенил)-1-(α,α,α -трифлуором-тонил) етилиден]-4-(трифлуорометокси)карбанилохидразид).

Вид на формулацията: Суспензионен концентрат (СК).

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Р.България с Удостоверение № 01008-ПРЗ /04.09.2013г. на основание Заповед № РД 12-23/30.04.2009г. на Министъра на земеделието и храните, Заповед № РД 11-374/09.05.2011г., Заповед № РД 11-1245/13.10.2011г. и Заповед № РД 11-840/05.08.2013г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

Съдържание на опаковката:

Условия за съхранение: Да се съхранява в хладни, заключващи се проветряеми помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от фунгициди, хербициди, напитки и храни за хора и животни, при температури над 0°C и под 40°C. Да се пази от силна горещина и директно слънчево греене.

При нормални условия продуктът не променя качествата си най-малко 2 години.

По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.

Указание за опасност: H319 Причинява сериозно дразнене на очите. H373 При продължителна и многократна експозиция може сериозно да увреди органите. H362 Може да бъде вредно за кърмачета. H410 Много 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: P280 Да се използват предпазни средства за очите/лицето. P260 Да не се вдихва праха/газа/капчиците/парите. P264 След употреба замърсените части на тялото да се измият обилно. 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. P314 Да се потърси медицински съвет/помощ при прилошаване. P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: 1,2-БЕНЗИСОТИАЗОЛ-3(2Н)-ОН. Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: ХИДРАЗИН КАРБОКСАМИД, МАСТЕН АЛКОХОЛ, ЕТОКСИЛИРАН.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт и неговата опаковка. **SPe3** Да се осигури нетретирана буферна зона до неземеделски земи/ повърхностни води.

Производител: Фирма БАСФ СЕ, Германия;

Лице, което пуска продукта на пазара: БАСФ ЕООД, бул. България №118, тел (02) 915 20 69; факс: (02) 915 20 42;

Телефон за спешни случаи: УМБАЛСМ „Пирогов” - София, Токсикологично отделение тел. 02/915 42-33;

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

Разрешена употреба

Продуктът е одобрен в България за борба срещу:

Култура	Неприятел	Доза/конц. на приложение	Момент на приложение
Картофи	Колорадски бръмбар (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	20 мл/дка	Прилага се при картофи полско производство до фаза образуване на клубени – клубените достигат 60-70% от крайното си тегло.
Домати	Миниращ молец (<i>Tuta absoluta</i>)	0,1% или 100 мл/дка	

Максимален брой приложения: 2 за сезон.

Интервал между третиранията: 7-10 дни.

Техника за приложение: наземна техника.

Карантинен срок: 14 дни за картофи, 3 дни за домати.

Категория за употреба: Непрофесионална.

Механизъм на действие: Алверде® 240 СК предизвиква блокиране на нервните импулси в натриевите канали на нервните клетки на неприятелите, вследствие на което те получават конвулсии и умират. Насекомите спират да се хранят до 4 часа след третирането и загиват до 12 часа.

Начин на действие: Алверде® 240 СК е нов селективен инсектицид с бърз инициален нокдаун ефект и дълго действие след пръскане. Продуктът контролира и неприятели от разред Lepidoptera (зелева пеперуда, зелева нощенка, зелен молец) и Coleoptera (колорадски бръмбар, диабротика). Алверде® 240 СК е устойчив на валежи, паднали 1 час след пръскането.

Алверде® 240 СК проявява ниска токсичност за полезните насекоми. Може да се прилага в системата за интегрирана защита.

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;

Смесимост: Алверде® 240 СК е смесим с повечето от използваните в практиката фунгициди, но е желателно да се направи тест за смесимост, предварително в отделен съд.

Първа помощ и медицински съвети:

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.

Опаковката, етикетът или информационният лист за безопасност да се покажат на лекаря.

Указание за опасност:

H319 Причинява сериозно дразнене на очите.

H373 При продължителна и многократна експозиция може сериозно да увреди органите.

H362 Може да бъде вредно за кърмачета.

H410 Много 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 (превенция):

P280 Да се използват предпазни средства за очите/лицето.

P260 Да не се вдишва праха/газа/капчиците/парите.

P264 След употреба замърсените части на тялото да се измият обилно.

Указания за безопасност (реакция):

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.

P314 Да се потърси медицински съвет/помощ при прилошаване.

Указания за безопасност (елиминирание):

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

Обозначаване на определени смеси (GHS):

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: 1,2-БЕНЗИСОТИАЗОЛ-3(2H)-ОН.

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: ХИДРАЗИН КАРБОКСАМИД, МАСТЕН АЛКОХОЛ, ЕТОКСИПИРАН.

Стандартни текстове, даващи специални съвети за безопасно:

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт и неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона до неземеделски земи/ повърхностни води.

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 измият ръцете и/или лицето. 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. Преди влизане в районите, където се консумира храна, да се отстрани замърсеното облекло и защитното оборудване.

Екотоксичност:

Да не се допуска да попадне в земните пластове. Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностни 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.

Мерки при гасене на пожар:

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

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 09 – 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.