

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

БЕРМЕКТИН

Функция на продукта: акарицид и инсектицид с несистемно действие

Съдържание на активно вещество: абабектин (abamectin) - 18 г/л

Вид на формулацията: емулсионен концентрат (ЕК)

Категория на употреба: Втора професионална

Разрешен за употреба в Р. България със Заповед № РД 11-1744/29.08.2018г. и № РД 11-1877/08.08.2023 г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните и Разрешение № 01622-ПРЗ-2/24.08.2023 г.

Производител/

Притежател на разрешението:

PROBELTE S.A.U

C/ Antonio Belmonte Abellán, 3-5

30100 Murcia-Spain

Tel: +34 968 307 250

www.probelte.es

Дистрибутор:

Суммит Агро Румъния СРЛ – клон България КЧТ

1164 София, ул. Бигла 39, партер, офис 2

тел: 02 9624901; www.sab.bg

Срок на годност: 2 години

Дата на производство: виж опаковката

Партида №: виж опаковката

Нето количество:

Опасно



Предупреждения за опасност:

H226 Запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H373 Може да причини увреждане на органите (нервна система) при продължителна или повтаряща се експозиция.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUN066: Повтарящата се експозиция може да причини изсушаване или напукване на кожата.

EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

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

P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.

P305+P351+P338+P310: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

Допълнително етикетирание:

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).

SPe8 Опасен за пчелите. Да не се прилага при култури по време на цъфтеж с цел опазване на насекомите-опрашители. Да не се използва, където има активна паша на пчели. Да не се прилага при наличие на цъфтяща плевелна растителност. Плевелите да се унищожат преди цъфтежа им.

Мерки за първа помощ

Вдишване: Изведете лицето от засегнатата областта на експозиция, осигурете чист въздух и дръжте пострадалият в покой. В тежки случаи, като например сърдечна недостатъчност, ще са необходими техники за изкуствена реанимация (уста в уста реанимация, сърдечен масаж, снабдяване с кислород и т.н.), която изисква незабавна медицинска помощ.

Контакт с кожата: Свалете замърсеното облекло и обувки, изплакнете кожата или лицето ако е засегнато, с много студена вода и неутрален сапун. В тежки случаи се консултирайте с лекар. Ако продуктът е причинил изгаряния или замръзване, дрехите не трябва да бъдат премахнати, ако са залепнали към кожата, тъй като това може да влоши нараняването. Ако са се образували мехури върху кожата, те не трябва да се пукат, тъй като това ще увеличи риска от инфекция.

Контакт с очите: Изплакнете очите обилно с хладка вода в продължение на поне 15 минути. Не позволявайте на пострадалия да трие или да си затвора очите. Ако пострадалият използва контактни лещи, те трябва да бъдат премахнати, освен ако те се

залепнали към очите, тъй като това може да доведе до по-нататъшно увреждане. Във всички случаи, след изплакването трябва да се потърси лекарска помощ, като се покаже етикета или ИЛБ.

Поглъщане/Аспириране: Да се потърси незабавно медицинска помощ, като се покаже ИЛБ на този продукт. Да не се предизвиква повръщане. Ако все пак пострадалият повърне - да се постави в позиция с глава по-ниско от тялото, за да се предотврати аспирация. В случай на загуба на съзнание да не се дава нищо през устата, освен ако не е под контрола на лекар. Изплакнете устата и гърлото, тъй като те може да са били засегнати по време на поглъщането. Дръжте пострадалото лице в покой.

Информация за лекаря:

- Може да предизвика сърдечни смущения.
- Противопоказания: барбитурати, бензодиазепин и валпроева киселина.
- Предупреждение: увеличава активността на GABA.
- Симптоматично лечение.

Не оставяйте ПОСТРАДАЛИЯ БЕЗ НАДЗОР

При необходимост се свържете с Център за първа помощ в Република България, УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов" - Тел. +359 2 9154 233 (генонощен)

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

Защита на оператора:

Период на изчакване преди повторно влизане в третираните площи – до пълното изсъхване на третираните повърхности.

В случай на извършване на селскостопански работи в периода след третирането, но преди изтичане на горния период, те трябва да се извършват, вземайки определени предпазни мерки:

- избягвайте да третирате района след дъжд;
- носете предпазни дрехи и подходящи ръкавици, за да избегнете директен контакт на кожата с третираните растения.

Да се използват лични предпазни средства – ръкавици по време на смесване/зареждане и ръкавици и гащеризон по време на прилагане плюс защитни очила/маска.

Безопасно обезвреждане на остатъците от продукта:

След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба и да не се използват повторно за каквито и да било цели. Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците.

Механизъм на действие на продукта

БЕРМЕКТИН е инсектицид/акарицид, съдържащ абамектин. Абамектинът действа върху насекоми и акари, чрез стимулиране дейността на гама-аминобутировата киселина, която действа като инхибиторен невротрансмитер, което води до парализа и загиване. Причинява у насекомите парализа в рамките на няколко часа след поглъщането или контакта. Състоянието на парализа не е обратимо, а максимална смъртност се наблюдава след 3-4 дни.

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Разрешена е употреба единствено в оранжерии.

Култура	Неприятел	Доза на приложение	Момент на приложение
Домати	Обикновен паяжинообразуващ акар (<i>Tetranychus urticae</i>), <i>Polyphagotarsonemus latus</i> , Доматов акар (<i>Aculops lycopersici</i>), Листоминиращи мухи (<i>Liriomyza spp.</i>),	15-100 мл/gka (50-100 мл / 100 л вода)	при нападение - 1-3 приложения през интервал от 7 дни
	Доматен миниращ молец (<i>Tuta absoluta</i>)	100 мл/gka	
патладжан	Обикновен паяжинообразуващ акар (<i>Tetranychus urticae</i>),	15-80 мл/gka (50-80 мл/100 л вода)	
пъпеш, диня, тиква, краславици, корнишони, тивички	Обикновен паяжинообразуващ акар (<i>Tetranychus urticae</i>), Листоминиращи мухи (<i>Liriomyza trifolii</i>)	15-100 мл/gka (50-100 мл / 100 л вода)	при нападение - 1-2 приложения през интервал от 7 дни
ягоди	Обикновен паяжинообразуващ акар (<i>Tetranychus urticae</i>), Листоминиращи мухи (<i>Liriomyza trifolii</i>), Ягодов акар (<i>Phytonemus pallidus</i>)	15-100 мл/gka (50-100 мл / 100 л вода)	
цветни и декоративни култури	Обикновен паяжинообразуващ акар (<i>Tetranychus urticae</i>)	15-100 мл/gka (50-100 мл/100 л вода)	при нападение - 1-3 приложения през интервал от 15 дни

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 3 дни за всички култури; за цветни и декоративни култури – не се налага.

Техника за приложение: конвенционална наземна техника

Забележки:

За приложение в оранжерии да не се използва 4 дни преди навлизане на насекоми и 14 дни преди навлизане на опрашващи насекоми.

Sp8 - Опасен за пчелите. Затворете плътно оранжерията за предотвратяване на случайно влетяване на пчели в нея.

Да не се прилага през месеците от ноември до февруари.

Не се очаква проява на фитотоксичност, ако продуктът се използва в съответствие с препоръчаните цели, дози и предпазните мерки.

Съвместимост

Да не се смесва с продукти съдържащи каптан, нито с такива, които не са съвместими с масло. Преди смесване с други продукти, да се извърши тест за смесимост или се свържете с нашия технически отдел.

Внимание: в случай на смес с други формулировки, трябва да се спазват мерките и предупрежденията, предвидени за най-токсичният продукт.

В случай на интоксикация, да се информира лекаря за направената смес.

Управление на резистентността

Поради риска от развитие на резистентност към всеки продукт, се препоръчва продуктът да се използва според подходяща програма за превенция на резистентността, която включва използването на продукти с различни механизми на действие. Да се прилага правилното редуване с други акарициди и инсектициди. С цел да се контролират възможните причини за възникване на устойчивост, да не се прилага продукта, повече от два последователни пъти.

Да не се третира, когато метеорологичните условия могат да доведат до отнасяне на струята. За да се избегне появата на резистентност да не се третира повече от три пъти годишно и да се редува с продукти с различен начин на действие.

БЕЛЕЖКИ

Използвайте само за употребите и условията, посочени в този етикет.

Потребителят на продукта носи отговорност за евентуални щети, произтичащи от неправилна употреба на продукта. Спазването на предписания, съдържащи се тук, е важно условие, за безопасността на растенията, хората и животните.

ДА НЕ СЕ ЗАМЪРСЯВАТ ДРУГИ КУЛТУРИ, ХРАНИ, НАПИТКИ ИЛИ ВОДНИ ОБЕКТИ.

ПРАЗНИ ОПАКОВКИ ДА НЕ СЕ ИЗХВЪРЛЯТ В ОКОЛНАТА СРЕДА

Бележки за потребителя

Направените препоръки и предоставената информация са резултат от обширни и строги тестове. Въпреки това, по време на употребата на продукта може да повлияят много фактори, които са извън контрола на фирмата производител (приготвяне на смеси, приложение, атмосферни условия и т.н.). Фирмата гарантира състава, формулацията и съдържанието на продукта. Потребителят е отговорен за вреди (липса на ефикасност, токсичност като цяло, остатъци и т.н.), причинени при неспазване на указанията на етикета.