



АФИТЕК ЕК

Прочетете внимателно етикета преди да работите с този продукт!

Предназначение: Афитек ЕК е контактно средство за механично блокиране и отстраняване от растенията на акари - всички форми, листни и щитоносни въшки, листни бълхи, белокрылки, трипсове и млади ларви (1–2 възраст) на нощенки и други листогризеци и листозавиващи пеперуди.

Начин на действие: След изпръскване върху растенията, Афитек ЕК се разпространява по цялата листна повърхност, стebelата, клонките, разклоненията и плодовете, като покрива насекомите и създава триизмерна полимерна мрежа върху телата им. Обездвижва ги, като блокира физическите и телесните им функции на много нива, което води до смърт в рамките на минути. Скоро след това, под въздействие на атмосферните условия се саморазгражда на нетоксични минерални вещества.

Не е продукт за растителна защита според ЕС Регламент № 1107/2009! Не съдържа активни вещества! Не изисква разрешение като пестицид!

Начин на употреба: Афитек ЕК е физичен агент с механично действие и се употребява като процент воден разтвор. Действа само на подвижните стадии от развитието на насекомите и то контактно. За целта е необходимо покритие на третираната повърхност и от двете страни, но без да се стича капка от листа. **Не употребявайте прилепители – Афитек ЕК е прилепител.** Употребете от 20 до 100 л разтвор на декар в зависимост от вида и фенофазата на културата. Прилага се чрез листно пръскане с конвенционална техника, налягане над 2,5 бара, оптимален размер на капката 150-200 микрона, оптимална температура на водата 15-23°C. Необходимо е добро покритие върху третираната повърхност. (Пример: отличен резултат срещу белокрылка в с.с. оранжерии е получен с 0,04 % двукратно и работен разтвор от 70 л/дка = 28 мл/дка препарат на третиране).

Дози на приложение, примерни вредители и култури:

Овощни и ягодоплодни култури - 0,1 %: крушова листна оса (*Neurotoma flaviventris* Retz) – ларви; крушова листна въшка (*Dysaphis pyri* V.d.F.); крушова листна бълха (*Psylla pyri* L.) - ларви и възрастни; крушова дървеница (*Stephanitis pyri* F.) - ларви и възрастни; зелена ябълкова листна въшка (*Aphis pomi* De Geer); черна черешова листна въшка (*Myzus cerasi* Fab.); черничева щитоносна въшка (*Pseudaulacspis pentagona* Targ.) - срещу подвижните форми през вегетацията; прасковена щитоносна въшка (*Parthenolecanium persicae* F.) - срещу ларвите; червен овощен акар (*Panonychus ulmi* Koch) - вегетационно третиране; обикновена торбогнездица (*Eriogaster lanestris* L.) – ларви.

Зеленчукови и украсни култури - 0,075 % на открито, и 0,05% в оранжерии и парници: калифорнийски трипс (*Frankliniella occidentalis* Perg.) – ларви; тютюнев трипс (*Thrips tabaci* Lind.) - ларви и възрастни; паяжинообразуващ акар (*Tetranychus urticae* Koch); оранжерийна белокрылка (*Trialeurodes vaporariorum* Westw.); прасковена листна въшка (*Myzus persicae* Sulzer); памукова листна въшка (*Aphis gossypii* Glover); зелева нощенка (*Mamestra brassicae* L.) – ларви; зелева листна въшка (*Brevicorynae brassicae* L.); листни въшки по рози и други украсни.

Лозя – 0,1 %: листни въшки и акари.

Технически култури - 0.1 %: листни въшки, трипсове, нощенки.

Житни култури – 0,05 %: листни въшки и трипси.

Момент на приложение: при първа поява на подвижни форми на неприятелите, или отчетени повреди по културите, но не по-късно след излюпване на 2/3 от яйцата и поява на ларвите.

Максимален брой приложения за един вегетационен период: без ограничение.

Интервал между приложенията: 5-7 дни за максимална рентабилност - за да се излюпи следващото поколение.

Категория на употреба: липсва - не се намират пестицидни остатъци в културата, нейните производни или в почвата.

Карантинен срок: не се изисква.

Смесимост: Афитек ЕК е смесим с повечето продукти за растителна защита и дори засилва действието на конвекционалните инсектициди срещу упорити неприятели. Препоръчително е да се направи предварителен тест за съвместимост. Да не се смесва със серни продукти; не се препоръчва вода с висока степен на минерализация и високо съдържание на флуор, натрий, калий и калций.

Афитек ЕК е подходящ за интегрирана растителна защита (IPM) – не предизвиква резистентност, и дори се препоръчва да се редува с конвекционални инсектициди.

Афитек ЕК е подходящ за биологична борба – третирайте еднократно или двукратно, за да намалите рязко популацията на неприятелите, и тогава въвеждайте биоагентите.

Фитотоксичност, сортова чувствителност и нежелани ефекти върху растенията или тяхната продукция: Не третирайте растения в разсадна фаза. Да не се прилага в оранжерии при температура по-висока от 23-26°C, особено при комбиниране с препарати, за които има данни, че причиняват пригори по листата или цветовете (дифенконазол, пенконазол, триадименол и др). Пръскането да се провежда при условия позволяващи лесно и бързо просъхване на нанесения разтвор (в сухо време, през деня или в сухи вечери). Домати - прилагайте след формиране на 7-8 лист. Пипер, патладжан, фасул – след начало на цъфтеж. Краставици и корнишони (тиквови) – след 8-10 лист. Тютюн – след разсаждане на полето. Да не се използва по време на цъфтеж на овощни култури и лозя. Да не се използва при марули и билки - риск от фитотоксичност. При нужда от третиране на малки и слаби растения, стресирани от абиотични фактори след разсаждане да се използва ½ от препоръчаната доза. За постигане на максимален ефект препаратът да бъде използван само при растения, върху листата, на които няма следи от роса или дъжд.



ВНИМАНИЕ

Предупреждения за опасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P261 Избягвайте вдишване на дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.

P305+P351+P338 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.

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

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

Състав: смес от силициеви полимери. Всички съставки отговарят на изискванията на ЕС Регламент № 1907/2006.

Съхранение: Съхранявайте при температура 0°-35°С. Пазете от влага.

Производител: ICB Pharma, 43-602 Jaworzno, ul.Moździerzowców 6a, Poland,tel. +48 32 6600006

Лице, което пуска продукта на пазара: “Пест Контрол Продукти“ ЕООД, ул. Бесарабия № 52, 1517 София, телефон: (02) 945 14 95, www.pcp-bg.com

Формулацията на Афитек ЕК е защитена с патент. Афитек е запазена търговска марка на Пест Контрол Продукти ЕООД.

Съдържание: 1 литър.

Партида №: виж маркировката.

Дата на производство: виж маркировката.

Срок на годност: 4 години.