


N KESKKONNAOHTLIK

Xn KAHJULIK

TAIMEKAITSEVAHEND. INSEKTIITSIID

Toimeaine: 50g /l lambda-tsühalotriin.

Preparaadi vorm: kapselsuspensioon.

Kasutusalal: laia toimespektriga kontaktne ja söötmürk kahjurputukate tõrjeks aianduses, põllukultuuridel ja hoidlates.

Eesti reg.nr: 0213/30.06.05

Partii nr. ja valmistamise kuupäev: vaata pakendil

Sisaldab ohtlikke aineid lambda-tsühalotriini ja 1,2-bensisotias-ioliin-3-ooni.

Pakend: 2 ml, 50 ml

Kasutuspiirang. Mitte kasutada lähemal kui 30 m veekogudest. Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid. Enne kasutamist lugeda läbi kaasasolev juhend!

Keskonnaohutlikkus. Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara -ja seadmete pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

Esmaabi. Mistahes mürgitusnähu ilmnenemisel kutsuge arst ja kasutage juhendis kirjeldatud esmaabimeetmeid.

Vastumürk. Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

Hoiutingimused. Hoida temperatuuril 0°C kuni 35°C. Ärge laduge konteineereid kõrgematesse virdadesse kui 2 m, et vältida toote kokkumpressimist ja kahjustamist.

Pakendi purunemisel. Välja voolanud preparaat katta liiva, saepuru või muu absorbendiga, kuni segu on täielikult läbi im-

Kasutamine:

Kultuur	Kahjustaja	Kulunorm g/ml /veekogus	Pritsimiskordi	Ooteaeg/tööaeg
dek. taimed	lehekahjurid	1-3 ml/3l/ 100m ² - le	2	20/7
teravili	Lehetäid, ripslased, viljakukk	1,5-2 ml/3l/ 100m ² - le	1	25/7
kõrreliste heintaimede seemnepõllud	ripslased	2 ml/3l/100m ² - le	2	20,7
hernes	hernekärsakad	1,5ml/3l/100 m ² -le	1/tõusme faasis	20/7
kapsas	ristõeliste maakirbud, kapsakärbes	1-1,5ml/3l/ 100m ² -le	2 tõusme faasis lendlus	20/7
kartul	kartulimardikas	1ml/3l/100 m ² - le	1/ kahjurite	25/7
lina	Linakirp, linaripslane	2ml/3l/100 m ² - le	2	20/7
lutserni seemnepõllud	Lutsernikärsakas, rohulutikad	1-1,5/3l/100 m ² - le	1/enne õitsemist	30/7
maasika emastandus	maasikalehemardikas	5ml/3l/100 m ² - le	2/ enne õitsemist, pärast koristust	30/7
must-ja punane sõstar puukoolis	lehekahjurid, pahklest	3-4ml/3l/100 m - le ²	1 /enne või pärast õitsemist	-/7
porgand	lehekirp, porgandikärbes	1-1,5ml/3l/100 m ² -le	2/ esimese kahjustu stunnuse ilmnemisel lendluse	20/7
raps	hiilamardikad, maakirbud	1-1,5ml/3l/ 100 m ² -le	1/enne õitsemist, tõusme faasis	30/7
ristiku seemnepõllud	nirbid, rohulutikad	1-1,5ml/3l/100 m ² -le	1/enne õitsemist, enne või pärast õitsemist	30/7
peedid	peedirohuhüpik, peedikärbes	1,5ml/3l/100 m ² -le	2/tõusme faasis lendluse ajal	20/7
õunapuud	lehekahjurid, võrgendilest, õunamähkur	4-8ml/3l/ 100 m ² - le	2/enne ja pärast õitsemist	20/7
Hoidlad	laokahjurid	4ml/3l	Pritsida tühja ladu, töölahuse kulu 200ml/	

Toimemehhanism. Lambda-tsühalotriin on kiiretoimeline kontaktne ja söötmürk, mõeldud nii närivate ja imevate kahjurputukate kui ka lestade tõrjeks. Lambdatsühalotriin läbib kiiresti kutikuli ja paraluiseiri kahjurputuka närvisüsteemi. Desorientatsioon ja toitumistegevuse katkemine ilmneb mõne minuti jooksul.

Paagisegud. Karate Zeon'i võib segada paljude insektitsiididega ja fungitsiididega.

Töölahuse valmistamine. Pritsi paak täita 1/3 veega ja alustada segamist. Lisada vajalik kogus preparaati pritsipaaki ja täita paak veega, jätkates segamist. Hoolekalt segada ka enne tööd ja pärast tööd.

Pritsimistehnoloogia. Enne tööle asumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Seejärel määrata vee kogus, kontrollida pihustistest väljutatava ühtlikkust ning võrrelda arvutusliku 1 ha kulunormi andmetega (minutiline kalibreerimine). Pritsitakse tuulevaikse ilmaga (tuult max. 4 m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele.

Pritsi puhastamine. Tühjenda paak. Pärast kasutamist pese pritsimisvarustus. Loputa paak, jaotustorud ja voolikud puhta veega ja tühjenda paak uuesti. Pritsipaagi pesemisel vältida maapinna, pinna - ja põhjavee reostumist.

ibunud. Segu koguda spetsiaalse markeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Pakendi kahjutustamine. Pakendi korduvkasutamine on keelatud! Pärast tühjendamist loputada pakend vähemalt 3 korda puhta veega. Loputusvesi kasutada töölahuse valmistamiseks. Loputatud pakendil muuta kasutuskohtumärgiks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. Kahjulik siseseingamisel ja allaneelamisel. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. Väga mürgine veegaorgaanismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Kanda sobivat kaitseriietust ja -kindaid. Keskkonnasäästlikuks kasutamiseks kasutada sobivat pakendit. Mesilaste ja teiste tolmeldajate putukate kaitsmiseks mitte kasutada kasulike putukate aktiivse lendlemise ajal.

Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabeskuse lühinumber 16662. Esmaabi. Mürgituse kahtluse korral lõpetage kohe töötamine ja kutsuge arst. Näidake arstile etiketti. Kui toode satub nahale, võtke ära saastunud riided ning peske kohe saastunud nahapind rohke veega. Silmi loputage 15 minuti jooksul rohke vürske ja puhta veega, ka silmalauude alt. Toote siseseingamise korralminge vürske õhu kätte. Toote allaneelamise korral võtke korduvalt aktiivsütt koos rohke veega. Juhul kui maoloputus on vajalik, tuleb ennetada maomahla aspiratsiooni. Kui on alla neelatud suur kogus kontsentraati, pöörduge arsti poole.

Märkus. Ärge kunagi andke midagi teadvusetule patsiendile ega kutsuge esile oksendamist.

Resistentsus. Toote korduv kasutamine võib põhjustada resistentsust. Resistentsete kahjurite kahtluse korral kasutage integreeritud taimekaitset. Koige kaasaegsena teabe ja täpsemate soovitusete saamiseks võtke palun ühendust Syngenta Crop Protection AG edasimüüjaga. Juriidilised aspektid ja kasutaja risk: enne preparaadi kasutamist lugege läbi sellega kaasas olev kasutusjuhend. Kasutaja vastutab kahjude eest, mis tulenevad tootja kontrolliväljastest teguritest. Kõik soovitusete toote kasutamiseks põhinevad tootja praegustel eadmistel. Kuna tootja ei saa kontrollida toote kasutamist, hoiustamist ega töötlemist, ei saa tootja selle eest vastutada. Kuna resistentsuse teket ei ole võimalik ette näha, ol vastuta tootja kahju korvamise eest, mille on põhjustanud Karate Zeoni ebasobivus resistentsete kahjurite tõrjel.

* registreeritud kaubamärk kuulub firmale Syngenta Group Company.

Loa haldaja: Syngenta Crop Protection AG, tel +41613234040

Tootja: Syngenta Limited, Guildford, Surrey, Inglismaa

Pakendaja: UAB "Baltic Agro", Perkunkiemio g. 2, Vilnius, Leedu.

Maaletootja ja turustaja: Baltic Agro AS, Peterburi tee 44, 11415, Tallinn. koduad.balticagro.ee



Опасно для окружающей среды



Вредное

Xn

Средство для защиты растений. Инсектицид

Форма препарата: Капсульная суспензия

Область применения: Контактный яд и приманка с ядом с широким спектром действия для борьбы с насекомыми-вредителями в садоводстве, на полевых культурах и в хранилищах.

Действующее вещество: 50 г/л лямбда-цигалотрин.

Рег. номер в Эстонии: 0213/30.06.05

Номер партии и дата изготовления: см. на упаковке

Содержит опасные вещества лямбда-цигалотрин и 1,2-бензизотиазол-3-он.

Упаковка: 2 мл, 50 мл

Ограничение при использовании: не использовать ближе 30 м от водоемов. Во избежание возникновения опасности для человека и окружающей среды следует соблюдать требования инструкции по применению. Перед использованием прочитайте приложенную инструкцию!

Опасность для окружающей среды: Избегать попадания остатков препарата, рабочего раствора и воды после споласкивания тары и оборудования на поверхностную и грунтовую воду, а также в канализацию. **Первая помощь:** При проявлении любого признака отравления вызовите врача и примените описанные в инструкции приемы первой помощи. **Противоядие:** Специфическое противоядие не известно. Применять симптоматическое лечение. **Условия хранения:** Хранить при температуре 0...+35 °C. Во избежание спрессовки и повреждения изделия не складывать контейнеры в штабеля выше 2 метров. **При повреждении упаковки:** Вытекший препарат посыпать песком, опилками или иным абсорбентом до полного впитывания раствора. Собрать смесь в специально маркированную емкость и передать в пункт обработки опасных отходов.

Применение:

Культура	Вредитель	Расходная норма г/мл / кол-во воды	Кол-во опрыскиваний	Период ожидания/период возвращения
декоративные растения	вредители листьев	1-3 мл/3 л/на 100 м²	2	20/7
зерновые	тля, трипсы, листоед	1,5-2 мл/3 л/на 100 м²	1	25/7
семенные поля злаковых трав	трипсы	2 мл/3 л/на 100 м²	2	20,7
горох	полосатый клубеньковый долгоносик	1,5 мл/3 л/на 100 м²	1/в фазе всходов	20/7
капуста	земляные блохи крестоцветных, капустная муха	1-1,5 мл/3 л/на 100 м²	2 в фазе всходов во время полета	20/7
картофель	колорадский жук, тля	1 мл/3 л/на 100 м²	1/при появлении вредителей	25/7
лен	лыняная блоха, лыняной трипс	2 мл/3 л/на 100 м²	2	20/7
семенные поля люцерны	люцерновый слоник, слипняки	1-1,5 мл/3 л/на 100 м²	1/до цветения	30/7
материнская плантация клубники	земляничный листоед	5 мл/3 л/на 100 м²	2/до цветения, после уборки	30/7
черная и красная смородина в питомнике	вредители листьев, смородинный почковый клещ	1-1,5 мл/3 мл/на 100 м²	1/ до или после цветения	-17
морковь	листоблоха, морковная муха	1-1,5 мл/3 мл/100 м²	2/при появлении первого признака повреждения во время полета	20/7
рапс	жуки-блестянки, земляные блохи	1-1,5 мл/3 л/на 100 м²	1/перед цветением, в фазе всхода	30/7
семенные поля клевера	семееды, слипняки	1-1,5 мл/3 л/на 100 м²	1/до цветения, до или после цветения	30/7
свекла	обыкновенная свекловичная блоха, свекольная муха	1,5 мл/3 л/на 100 м²	2/в фазе всхода во время полета	20/7
яблони	вредители листьев, красный плодовой клещ, яблонная плодожорка	4-8 мл/3 л/на 100 м²	2/ до или после цветения	20/7
Хранилища	вредители в хранилищах	4 мл/3 л	Опрыскать пустой склад, расход рабочего раствора 200 мл/на м²	

Механизм воздействия: Лямбда-цигалотрин – быстродействующий контактный яд и приманка с ядом, предназначен для борьбы как с грызунами и сосущими насекомыми-вредителями, так и с клещами. Лямбда-цигалотрин быстро проходит сквозь кутикулу и парализует нервную систему насекомого-вредителя. Дезориентация и прекращение питания проявляются в течение нескольких минут. **Бактерные смеси:** Karate Zeon можно смешивать со многими инсектицидами и фунгицидами.

Приготовление рабочего раствора: Бак опрыскивателя заполнить на 1/3 водой и приступить к размешиванию. Добавить нужное количество препарата в бак опрыскивателя и заполнить бак водой, продолжая размешивание. Тщательно размешивать также до работы и во время опрыскивания.

Технология опрыскивания: До начала работы проверить чистоту бака, исправность труб, распылителей и опрыскивателей. Затем определить количество воды, проверить равномерность выхода из распылителей и сравнить с данными расчетной расходной нормы на 1 га. Опрыскивание проводится в безветренную погоду (скорость ветра макс. 4 м/сек., избегая переноса препарата на соседние культуры).

Очистка опрыскивателя: Оporожните бак. После использования промойте оборудование для опрыскивания. Сполосните бак, распределительные трубы и шланги чистой водой и снова опорожните бак. При промывании бак опрыскивателя избегать

загрязнения поверхности земли, а также поверхностей и грунтовых вод.

Резистентность: Повторное использование изделия может стать причиной резистентности. В случае подозрения наличия резистентных вредителей примените интегрированную защиту растений. Для получения самой современной информации и точных рекомендаций свяжитесь, пожалуйста, с дистрибутором Syngenta Crop Protection AG. **Юридические аспекты и риск пользователя:** Перед использованием препарата прочтите приложенную инструкцию по применению. Пользователь отвечает за вред, причиненный факторами, которые не могут находиться под контролем производителя. Все рекомендации по применению изделия основываются на текущих знаниях производителя. Поскольку производитель не может проверять использование изделия, его хранение и обработку, то производитель не может отвечать за это. Так как возникновение резистентности невозможно предусмотреть, то производитель не несет ответственности за возмещение вреда, обусловленного неэффективностью Karate Zeon в борьбе с резистентными вредителями.

© Зарегистрированный товарный знак принадлежит фирме Syngenta Group Company

Держатель лицензии: Syngenta Crop Protection AG. Тел. +41613234040

Упомянутый: UAB Baltic Agro, ул. Перкуниекс, 2, Вильнюс, Литва

Импортер и дистрибутор: Baltic Agro AS, Петербург тез, 44, 11415 Таллинн, Эстония.