

Souhrn vlastností biocidního přípravku

Název přípravku: HOKOEX

Typ přípravku (typy přípravků): Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)

Číslo povolení: EU-0027471-0000

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3: EU-0027471-0000

Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	2
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	2
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	2
2. Složení přípravku a jeho typ složení	3
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	3
2.2. Typ složení přípravku	3
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	3
4. Povolené(á) použití	3
5. Obecná pravidla pro používání	18
5.1. Pokyny pro používání	18
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	19
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	19
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	20
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	21
6. Další informace	21

Administrativní informace

1.1. Obchodní název přípravku

HOKOEX

Zero

Catch

Elmadex

Zero

Hokoex

Hokoex

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Hokoex

HO.K.O.

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Cyracid 2.0

Meijerin Toukkatuho Cyracid 2 .0

Diptosol

But-ex (subject to trade mark clearance)

Fly tomb 2.0

Fly tomb 2.0

Neo-Larventox C

Neo-Larventox C

BEG Madenstop Ultra

Larvo-Mix

Larvo-Mix

BEG Larva C2 Ultra

BEG Larva C2 Ultra

Cyramid 2.0

BEG Madenstop Ultra

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení

Jméno (název)	Hokochemie GmbH
Adresa	Pannerhofstrasse 7 6353 Weggis Švýcarsko
Číslo povolení	EU-0027471-0000
Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3	EU-0027471-0000
Datum udělení povolení	19/12/2023
Datum skončení platnosti povolení	30/11/2033

1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

Název výrobce

Schirm GmbH

Adresa výrobce

Geschwister-Scholl-Strasse 127 39218 Schönebeck Německo

Umístění výrobních závodů

Dieselstrasse 8 85107 Baar-Ebenhausen Německo

1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

Účinná látka	1334 - 6-(cyklopropylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diamin (cyromazin)
Název výrobce	Jiangsu Flag Chemical Industry Co., Ltd
Adresa výrobce	Suyan Road 210042 Nanjing Čína
Umístění výrobních závodů	Huangyu Industrial Zone - Shangtang, Zhejiang Čína

2. Složení přípravku a jeho typ složení

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
6-(cyklopropylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diamin (cyromazin)		účinná látka	66215-27-8	266-257-8	2

2.2. Typ složení přípravku

SG - Granule rozpustné ve vodě

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

Standardní věty o nebezpečnosti

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Odstraňte obal /obsah v souladu s místními předpisy.

4. Povolené(á) použití

4.1 Popis použití

Použití 1 - Ochrana proti obtížným a kousavým mouchám v profesionálních chovech - profesionální uživatelé

Typ přípravku	Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	Larvicid k hubení obtížných a kousavých much profesionálními uživateli u hospodářských zvířat: Vnitřní použití ve stájích následujících druhů zvířat v místech, kde nedochází ke stlačování hnoje a/nebo jiných exkrementů: dojnice, masný skot, telata, prasnice v individuálních kotcích, prasnice ve skupinách, prasata ve výkrmu, nosnice ve volném výběhu, nosnice v obohacených bateriových klecích, brojeři, krůty, kachny, husy, králíci, koně, kozy, ovce a norci.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Muscidae; Obecný název: Mouchovití Vývojové stadium: Všechna larvální stadia
Oblast použití	Vnitřní Ve vnitřních prostorech ve stájích pro zvířata
Metoda(y) aplikace	Metoda: Postřik Podrobný popis: Nízkotlaký postřik - Přidejte vodu k přípravku přibližně do poloviny konečného objemu vody, důkladně promíchejte, doplňte na konečný objem a před použitím krátce promíchejte. Postřik proveďte ještě týž den. V případě suché organické hmoty aplikujte pouze postřikem nebo poléváním. Metoda: Nalévání Podrobný popis: Nalévání pomocí konve - Před použitím přidejte do přípravku vodu přibližně do poloviny konečného objemu, důkladně promíchejte, doplňte na konečný objem a krátce promíchejte. Použijte ještě týž den. Metoda: Roztírání Podrobný popis: Suchý ruční rozptyl - aplikujte přímo na místa, kde se vyvíjejí larvy much. Neroztírejte

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

na suchý hnůj nebo hnůj se zaschlým povrchem. V případě suché organické hmoty aplikujte pouze postřikem nebo poléváním.

Míra aplikace: Nízkotlaký postřik: 25 g/m² (neředěný přípravek (granule))
Ředění (%): Na plochu 10 m² přidejte 250 g přípravku do vody, doplňte do celkového objemu 1 - 4 l v závislosti na vlhkosti ošetřovaného podkladu.
Počet a načasování aplikace:

Prvotní použití:

V ideálním případě krátce po vyčištění stáje nebo přímo před začátkem letové sezóny. Lze aplikovat i po zahájení muší sezóny. Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od dvou týdnů do 10 týdnů po ošetření larvicidem.

Opakovaná aplikace

V případě potřeby lze aplikaci opakovat, jakmile se larvy much znovu objeví. Maximální počet aplikací viz níže uvedený návod k použití specifický pro danou sekci.

Míra aplikace: Zalévání konví: 25 g/m² (neředěný přípravek (granule)).
Ředění (%): Na plochu 10 m² přidejte 250 g přípravku do vody, doplňte do celkového objemu 4 - 10 l v závislosti na vlhkosti ošetřovaného podkladu.
Počet a načasování aplikace:

Prvotní použití:

V ideálním případě krátce po vyčištění stáje nebo přímo před začátkem letové sezóny. Lze aplikovat i po zahájení muší sezóny.

Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od dvou týdnů do 10 týdnů po ošetření larvicidem.

Opakovaná aplikace

V případě potřeby lze aplikaci opakovat, jakmile se larvy much znovu objeví. Počet maximálních aplikací viz níže uvedený návod k použití specifický pro danou sekci.

Míra aplikace: Ruční rozhoz za sucha: 25 g/m²
Ředění (%): Přímá aplikace granulí
Počet a načasování aplikace:

Prvotní použití:

V ideálním případě krátce po vyčištění stáje nebo přímo před začátkem letové sezóny. Lze aplikovat i po zahájení muší sezóny.

Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od dvou týdnů do 10 týdnů po ošetření larvicidem.

Opakovaná aplikace

V případě potřeby lze aplikaci opakovat, jakmile se larvy much znovu objeví. Počet maximálních aplikací viz níže uvedený návod k použití specifický pro danou sekci.

Kategorie uživatelů

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

Velikosti:

Velikost: 1, 5, 7, 10, 12,5, 20, 25, 50 kg.

Obalové materiály:

Obaly: PP nebo PE (neohybné) se šroubovací záložkou (max. 1 kg).

PP nebo PE kbelík s uchem (neohybný) (max. 10 kg)

Kraftový papírový pytel s vnitřní PP nebo PE výstelkou (pružný) (max. 50 kg)

PP nebo PE sáčky (max. 25 kg), seskupené do kartonů

PP nebo PE pytel v kartonové krabici (max. 25 kg)

Hliníkové sáčky s vnitřní PP nebo PE výstelkou seskupené do kartonů (max. 5 kg)

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Postřik provádějte pouze nízkotlakým postřikem směrem dolů pomocí zádového postřikovače.

Při aplikaci přípravku noste pevnou obuv/boty.

Přípravek lze aplikovat postřikem nebo poléváním či suchým rozhozem. Během jednoho roku je povolena pouze jedna z těchto specifických aplikačních metod s jejím maximálním počtem aplikací biocidního přípravku.

Skot ve výkrmnách nebo odchovných (dojnice, masný skot, telata):

Aplikujte v 50 cm pásu podél stěn, pod a vedle strojních zařízení. První aplikace se nejlépe provádí 1-3 dny po odstranění trusu, jakmile se trus začne opět hromadit.

Postřik nebo polévání:

U dojnic maximálně 5 aplikací ročně.

Maximálně 4 aplikace ročně u masného skotu a telat.

Suché rozmetání:

Maximálně 4 aplikace ročně u dojnic.

Maximálně 2 aplikace ročně pro masný skot a telata

Skot na podlaze z pletiva (dojnice, masný skot, telata):

Aplikujte v 50 cm pásu podél stěn, pod a vedle strojních zařízení. Při ošetřování tekutého hnoje lze granule rozhodit přímo. První aplikace se nejlépe provádí 1-3 dny po odstranění hnoje, jakmile se hnůj začne opět hromadit. V kravínech s roštovou podlahou aplikujte rovnoměrně na celou plochu.

Postřikem nebo vysypáním:

Maximální počet aplikací u dojnic je 5 ročně.

Maximálně 4 aplikace ročně u masného skotu a telat.

Suchý rozptyl:

maximálně 4 aplikace ročně pro dojnice

Maximálně 2 aplikace ročně pro masný skot a telata

Prasata (prasnice v jednotlivých kotcích, prasnice ve skupinách a prasata ve výkrmu):

Aplikujte v 50 cm pásu podél stěn, pod a vedle strojních zařízení.

Postřik nebo polévání: Maximální počet aplikací je 2 za rok.

Suchý rozhoz: Maximální počet aplikací je 1 za rok.

Drůbež (kuřata a brojeři - bateriové klece a volný výběh):

Brojeři ve volném výběhu s podestýlkou nebo roštovou podlahou, rodičovští brojeři ve volném výběhu nebo odchovu s roštovou podlahou (vnitřní odchov), nosnice v obohacených bateriových klecích nebo ve volném výběhu s podestýlkou: Aplikujte na celý povrch. Ošetření zahajte přibližně 1 týden po odstranění exkrementů, ale dříve, než se nahromadí 10 cm hloubka .

Nosnice ve volném výběhu s roštovou podlahou: Aplikujte na plochu pod hnízdy a krmnými žlaby.

Aplikace pouze postřikem nebo poléváním: Maximálně 1 aplikace za rok.

Drůbež (krůty, kachny a husy):

Aplikujte na celou plochu. Ošetření zahajte přibližně 1 týden po odstranění exkrementů, ale dříve, než se nahromadí hloubka 10 cm.

Postřik, polévání nebo suchý rozhoz: Maximální počet aplikací je 5 za rok.

Králíci:

Ošetřete celý povrch jamek pod klecemi přibližně 3 dny po příchodu zvířat.

Postřik, polévání nebo suchý rozhoz: Maximálně 5 aplikací za rok.

Koně:

Aplikujte v 50 cm pásu podél stěn, pod a vedle strojních zařízení přímou aplikací, poléváním nebo postřikem. První aplikace se nejlépe provádí 1-3 dny po odstranění trusu, jakmile se trus začne opět hromadit. Pro dosažení nejlepších výsledků použijte na nezhtnělé plochy podestýlky. Postřik nebo zalití: Maximálně 4 aplikace za rok.

Suchý rozptyl: Maximálně 2 aplikace ročně

Kozí a ovčí salaše:

Ošetřete celý povrch podestýlky, resp. celý povrch podlahy v případě roštových podlah.

Postřik nebo vylévání: Maximálně 5 aplikací ročně.

Suchý rozptyl: Maximální počet aplikací za rok: 4.

Norci:

Ošetřete plochu přímo pod klecemi, kam budou během odchovu padat exkrementy.

Maximálně 1 ošetření za rok.

Po použití se aplikační zařízení vyprázdní od zbytků přípravku a opláchně se vodou.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

- Při manipulaci s čistým přípravkem (ruční rozptylování za sucha, míchání a nakládání): používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku).
- Při aplikaci zředěného přípravku postřikem nebo pomocí konve a při čištění postřikovacího zařízení nebo konve: používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku) a kombinézu s povrchovou úpravou.
- Plocha ošetřená postřikem musí být omezena na 600 m² za den na uživatele.
- Přizpůsobte trysku a tlak postřikovacího zařízení tak, aby byla zajištěna minimální aplikační rychlost 1 litr/min.
- Používejte jednorázové ochranné kombinézy (minimálně typ 6, EN 13034).
- Pro použití pouze na místech, která jsou nepřístupná dětem.
- Neaplikujte přímo na zvířata.
- Neaplikujte přímo na potraviny, krmiva a nápoje nebo v jejich blízkosti, ani na povrchy nebo náčiní, které mohou přijít do přímého kontaktu s potravinami, krmivy, nápoji a hospodářskými zvířaty.
 - Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.
 - Nepoužívejte v chovných stanicích nebo jiných prostorách pro chov mláďat.
 - Nepoužívejte biocidní přípravek v prostorách pro zvířata, kde nelze zabránit expozici čistírny odpadních vod nebo přímým emisím do povrchových vod.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

4.2 Popis použití

Použití 2 - Ochrana proti obtížným a kousavým mouchám v chovech zvířat - neprofesionální uživatelé

Typ přípravku

Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Larvicid k hubení obtížných a kousavých much v chovech zvířat:
Vnitřní prostory pro ustájení zvířat (koně, ovce, kozy, králíci, fretky).

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Muscidae;
Obecný název: Mouchovití
Vývojové stadium: Všechna larvální stadia

Oblast použití

Vnitřní

Vnitřní prostory pro ustájení zvířat.

Metoda(y) aplikace

Metoda: Postřik
Podrobný popis:

Nízkotlaký postřik: - Přidejte vodu k přípravku přibližně do poloviny konečného objemu vody, důkladně promíchejte, doplňte na konečný objem a před použitím krátce promíchejte. Postřik proveďte ještě též den.

Metoda: Rozhoz
Podrobný popis:

Suchý rozhoz - Přípravek aplikujte přímo na místa, kde se vyvíjejí larvy much. Neroztírejte na suchý hnůj nebo hnůj se zaschlým povrchem.

V případě suché organické hmoty aplikujte pouze postřikem.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Nízkotlaký postřik: 25 g/m² (neředěný přípravek (granule))
Ředění (%): Na plochu 10 m² přidejte 250 g přípravku do vody, doplňte do celkového objemu 1 - 4 l v závislosti na vlhkosti ošetřovaného podkladu. -Ředění 250 g v 1 l: 100 ml na 1 m²; 5 l na 50 m² -- -Ředění 250 g ve 2 l: 200 ml na 1 m²; 10 l na 50 m² -- -
Ředění 250 g ve 3 l: 300 ml na 1 m²; 15 l na 50 m² -- -Ředění 250 g ve 4 l: 400 ml na 1 m²; 20 l na 50 m² --
Počet a načasování aplikace:

Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od 2 týdnů do 10 týdnů po ošetření larvicidem.

V případě potřeby lze aplikaci opakovat, jakmile se larvy much znovu objeví. Počet maximálních aplikací viz níže uvedený návod k použití specifický pro daný oddíl.

Míra aplikace: Suchý rozptyl: 25 g / m²
Ředění (%): Přímá aplikace granulí
Počet a načasování aplikace:

Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od dvou týdnů do 10 týdnů po ošetření larvicidem.

V případě potřeby lze aplikaci opakovat, jakmile se larvy much znovu objeví. Počet maximálních aplikací viz níže uvedený návod k použití specifický pro daný oddíl.

Kategorie uživatelů

Široká veřejnost (neprofesionál)

Velikost balení a obalový materiál

Velikosti:

1, 5 kg.

Obalové materiály:

Balení: PP nebo PE obal (neohebný) se šroubovací záložkou (max. 1 kg)

PP nebo PE kbelík s uchem (neohebný) (max. 5 kg)

PP nebo PE sáčky (max. 5 kg), seskupené do kartonů.

PP nebo PE pytel v kartonové krabici (max. 5 kg)

Hliníkové sáčky s vnitřní PP nebo PE výstelkou (max. 5 kg)

Obaly pro soukromé uživatele musí být opatřeny měřicím zařízením.

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Při aplikaci přípravku noste pevnou obuv.

Roztok pro postřík přípravte přidáním příslušného objemu biocidního přípravku do požadovaného objemu čisté vody a promíchejte.

Příslušný objem biocidního přípravku odměřte pomocí dávkovače přiloženého v balení přípravku podle tabulky pro aplikační dávku (dávky) a frekvenci.

Pro postřík: Přípravek aplikujte pouze ručním nízkotlakým (3 bary nebo méně) zařízením, nejlépe v kombinaci s postřikovacím štítem.

Pro rozhoz: Přípravek aplikujte pouze pomocí zařízení přiloženého v balení přípravku.

Přípravek lze aplikovat postříkem nebo suchým rozptylem. Během jednoho roku je povolena pouze jedna z těchto specifických aplikačních metod s jejím maximálním počtem aplikací biocidního přípravku.

Koně:

Aplikujte v 50 cm pásu podél stěn.

První aplikace se nejlépe provádí 1-3 dny po odstranění trusu, jakmile se trus začne opět hromadit. Pro dosažení nejlepších výsledků použijte na nezhotněné plochy podestýlky.

Postřík: Maximální počet aplikací: 4 ročně

Suchý rozhoz: Maximálně 2 aplikace ročně

Kozí a ovčí salaše:

Ošetřete celý povrch podestýlky, resp. celý povrch podlahy v případě roštových podlah.

Postřik: Maximální počet aplikací: 5 ročně.

Suchý rozhoz: Maximální počet aplikací: 4 ročně.

Králíci:

Ošetřete plochu přímo pod klecemi, kam budou během odchovného cyklu padat exkrementy. První ošetření přibližně tři dny po příchodu zvířat.

Postřik nebo suchý rozhoz: Maximální počet aplikací je 5 za rok.

Fretky:

Ošetřete podestýlku pod klecí, resp. prostor s podestýlkou.

Postřik nebo suchý rozptyl: Maximální počet aplikací je 1 za rok.

Nerozmetávejte granule na suchý hnůj nebo hnůj se zaschlým povrchem, aplikujte postříkem.

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

- Pouze pro použití v prostorách nepřístupných dětem.
- Nepoužívejte přímo na zvířata.
- Neaplikujte přímo na potraviny, krmiva a nápoje nebo v jejich blízkosti, ani na povrchy nebo náčiní, které mohou přijít do přímého kontaktu s potravinami, krmivy, nápoji a hospodářskými zvířaty.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz obecný návod k použití

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz obecný návod k použití

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz obecný návod k použití

4.3 Popis použití

Použití 3 - Ochrana proti larvám obtížných much v zařízeních pro nakládání s odpady - profesionální uživatelé

Typ přípravku

Typ přípravku 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Regulace živočišných škůdců)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Larvicid k hubení obtížných a kousavých much v následných zařízeních na zpracování odpadu:

zařízeních pro mechanicko-biologickou úpravu a kompostárnách.

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Muscidae;
Obecný název: Mouchovití
Vývojové stadium: Všechna larvální stadia

Oblast použití

Vnitřní

Vnitřní v zařízeních MBT (mechanicko-biologická úprava)
Vnitřní prostory kompostáren

Metoda(y) aplikace

Metoda: Postřik
Podrobný popis:

Nízkotlaký postřik - Přidejte vodu k přípravku přibližně do poloviny konečného objemu vody, důkladně promíchejte, doplňte na konečný objem a před použitím krátce promíchejte. Postřik proveďte ještě týž den.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: 25 g/m² (neředěný přípravek (granule))
Ředění (%): Na plochu 10 m² přidejte 250 g přípravku do vody a doplňte do celkového objemu 1 - 4 l v závislosti na vlhkosti ošetřovaného podkladu.
Počet a načasování aplikace:

Prvotní použití:

Počáteční ošetření: Aplikujte nejlépe brzy na jaře před začátkem období aktivity much.

Vzhledem ke způsobu účinku cyromazinu začíná účinná regulace larev se zpožděním. Biocidní přípravek účinně reguluje populace much od 2 týdnů do 10 týdnů po ošetření

larvami.

Opakovaná aplikace:

Opakovaná aplikace pro místa MBT:

Opakované ošetření provedte při opětovném výskytu larev nebo při zakrytí ošetřené plochy novým materiálem obsahujícím organické složky o více než 10 cm.

Kategorie uživatelů

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

Velikosti:

Velikost: 1, 5, 7, 10, 12,5, 20, 25, 50 kg.

Obalové materiály:

Obaly: PP nebo PE (neohebné) se šroubovací záložkou (max. 1 kg).

PP nebo PE kbelík s uchem (neohebný) (max. 10 kg)

Kraftový papírový pytel s vnitřní PP nebo PE výstelkou (pružný) (max. 50 kg)

PP nebo PE sáčky (max. 25 kg), seskupené do kartonů

PP nebo PE pytel v kartonové krabici (max. 25 kg)

Hliníkové sáčky s vnitřní PP nebo PE výstelkou seskupené do kartonů (max. 5 kg).

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Postřik provádějte pouze nízkotlakým postřikem směrem dolů pomocí zádového postřikovače.

Místa mechanicko-biologického ošetření (MBT):

Postřik na horní vrstvu v příjmových jámách, které jsou umístěny uvnitř.

Ošetřujte pouze odpad, který je uložen v uzavřených skladovacích prostorech, jako jsou skladovací jámy nebo kontejnery.

Místa pro skladování odpadu se nesmí čistit mokrou cestou.

Přípravek aplikujte pouze na odpad, který bude spálen.

Kompostovací místa:

Aplikujte postřikem do spodní třetiny výšky kompostovacích hromad.

Po použití se aplikační zařízení vyprázdní od zbytků přípravku a vypláchně se vodou.

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

- Při manipulaci s neředěným přípravkem (ruční rozptylování za sucha, míchání a nakládání): používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku).
- Při aplikaci zředěného přípravku postřikem nebo pomocí konve a při čištění postřikovacího zařízení nebo konve: používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku) a kombinézu s povrchovou úpravou.
- Plocha ošetřená postřikem musí být omezena na 600 m² za den na uživatele.
- Přizpůsobte trysku a tlak postřikovacího zařízení tak, aby byla zajištěna minimální aplikační rychlost 1 litr/min.
- Používejte jednorázové ochranné kombinézy (minimálně typ 6, EN 13034).
- Případné ztráty přípravku do vody zachycené v jímce musí být likvidovány jako nebezpečný odpad.
- V místech MBT ošetřujte odpad pouze uvnitř.
- Odpad ošetřený uvnitř nesmí být skladován venku.

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz obecný návod k použití

5. Obecná pravidla pro používání

5.1. Pokyny pro používání

Měla by být dodržována obecná opatření pro řízení rezistence:

Použití tohoto přípravku by se mělo střídat s použitím přípravků na bázi jiných účinných látek s odlišným způsobem účinku, aby se zabránilo vzniku rezistence.

Používejte pouze doporučenou dávku (0,5 g a.i./m²), abyste dosáhli dobré účinnosti (90 % nebo více). Je třeba zabránit systematickému (pokrytí celé populace), nepřerušovanému a nadměrnému (nepřiměřeně vysoké koncentrace) selekčnímu tlaku na populace much.

Před chemickým ošetřením lze zamoření mouchami v chovu zvířat odhadnout pomocí monitorovacích metod (např. sledování (opětovného) výskytu larev v hnoji nebo populace dospělých much pomocí lepicích proužků).

Použití biocidních přípravků lze kombinovat s dalšími hygienickými opatřeními (např. častým odstraňováním hnoje) nebo nechemickými prostředky kontroly (např. biologickými včetně použití parazitoidů, pokud je to komerčně proveditelné) v rámci integrovaného programu kontroly much.

Regulace populací mouchy domácí rezistentních vůči cyromazinu je možná prostřednictvím integrovaného programu řízení, který racionálním způsobem zahrnuje kulturní a biologické strategie a chemické látky (larvicidy a adulticidy).

V případě snížené nebo předpokládané snížené účinnosti se obraťte na odborníka.

Pokud je ošetření neúčinné, informujte držitele povolení.

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

viz použití specifických opatření ke zmírnění rizik

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Opatření první pomoci

Protilátka: Není známo žádné specifické antidotum. Ošetřujte symptomaticky.

PŘI NADÝCHÁNÍ: Při výskytu příznaků zavolejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ KŮŽE: Omyjte kůži vodou. Pokud se objeví příznaky, volejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Při příznacích opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

PŘI POŽITÍ: Pokud se objeví příznaky, zavolejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře.

Opatření na ochranu životního prostředí

Rozsypané granule zametě a přeneste do uzavíratelné nádoby. V případě, že granule nejsou kontaminovány žádnou kapalinou, buď je spotřebujte v souladu s návodem k použití, nebo je zlikvidujte podle pokynů pro bezpečnou likvidaci.

Rozlitou kapalinu nechte nasát jakýmkoli absorpčním prostředkem a zlikvidujte v souladu s národními předpisy.

Nevypouštějte do kanalizace vodu, kterou jste vymývali aplikační zařízení.

Biocidní přípravek ani zředěný roztok biocidního přípravku nevypouštějte do kanalizace ani do životního prostředí.

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Přípravek, jeho zbytky a obal zlikvidujte v souladu s vnitrostátními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Skladujte na místech, kam nemají přístup děti, domácí a hospodářská zvířata.

Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

Skladujte v původním a uzavřeném obalu na suchém místě, při teplotě do 35 °C, chráněné před přímým slunečním zářením a před vlhkostí.

Doba skladovatelnosti: 5 let

6. Další informace

Doplňkový prvek štítku: Tento biocidní přípravek obsahuje amorfni oxid křemičitý (nano).

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel: 224 919 293 a 224 915 402