

CS

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ BIOCIDNÍHO PŘÍPRAVKU

DERATION G

Typ přípravku (typy přípravků)

PT14: Rodenticidy

Číslo povolení: CZ-2013-0022

Číslo záznamu v registru R4BP: CZ-0000279-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE

1.1. Obchodní název (názy) přípravku

Obchodní název (názy)	DERATION G
-----------------------	------------

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	COLKIM S.R.L.
	Adresa	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano dell'Emilia Itálie
Číslo povolení	CZ-2013-0022	
Číslo záznamu v registru R4BP	CZ-0000279-0000	
Datum udělení povolení	14/12/2012	
Datum skončení platnosti povolení	31/12/2026	

1.3. Výrobce (výrobci) přípravku

Jméno (název) výrobce	Colkim S.r.l.
Adresa výrobce	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Itálie
Umístění výrobních závodů	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Itálie

1.4. Výrobce (výrobci) účinné látky (účinných látek)

Účinná látka	Bromadiolon
Jméno (název) výrobce	ACTIVA SRL
Adresa výrobce	Via Feltre 32 20132 Milan Itálie
Umístění výrobních závodů	Tezza S.r.l-via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio Itálie

Kapitola 2. SLOŽENÍ A TYP SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení přípravku

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	účinná látka	28772-56-7	249-205-9	0,005

2.2. Typ (typy) složení

RB Návnada (připravená k použití)

Kapitola 3. STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Standardní věty o nebezpečnosti	H360D: Může poškodit plod v těle matky. H372: Způsobuje poškození orgánů krevní srážlivosti při prodloužené nebo opakované expozici ..
Pokyny pro bezpečné zacházení	P202: Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny pokyny pro bezpečné zacházení a neporozuměli jim. P280: Používejte ochranné rukavice. P308 + P313: PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc. P501: Odstraňte obsah /obal předáním oprávněné osobě.. P260: Nevdechujte prach.

Kapitola 4. POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ

4.1. Popis použití

Tabulka 1. Myš domácí - profesionální použití - ve vnitřních prostorách

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení myší uvnitř budov za účelem ochrany veřejného zdraví, uskladněných produktů a materiálů. Přípravek se aplikuje pomocí deratizačních staniček. Přípravek je určen pro profesionální použití.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: <i>Mus musculus</i> Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Ve vnitřních prostorách.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: Nástraha k přímému použití. Podrobný popis: Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.
Kategorie uživatelů	průmysl ; odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg. Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)

4.1.1. Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejméně každé 2 až 3 dny v počáteční fázi deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců.

V případě potřeby doplňte nástrahu.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.1.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.1.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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

Při umísťování deratizačních staniček v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

4.1.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.1.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.2. Popis použití

Tabulka 2. Potkan obecný/krysa obecná – profesionální použití – ve vnitřních prostorech

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení potkanů a krys uvnitř budov za účelem ochrany veřejného zdraví, uskladněných produktů a materiálů. Přípravek se aplikuje

	pomocí deratizačních staniček. Přípravek je určen pro profesionální použití.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Rattus norvegicus Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci Latinský název: Rattus rattus Obecný název: ostatní: Krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorech Ve vnitřních prostorech.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: Nástraha k přímému použití. Podrobný popis: Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku; je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.
Kategorie uživatelů	průmysl ; odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg. Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)

4.2.1. Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat u potkanů/krys nejdříve za 5 až 7 dnů po zahájení deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců.

V případě potřeby doplňte nástrahu.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.2.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.2.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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

Při umísťování deratizačních staniček v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

4.2.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.2.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.3. Popis použití

Tabulka 3. Myš domácí a/nebo potkan obecný/krysa obecná – profesionální použití – ve venkovních prostorách kolem budov

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení myší, potkanů a krys ve venkovních prostorách kolem budov za účelem ochrany veřejného zdraví. Přípravek se aplikuje pomocí deratizačních staniček. Přípravek je určen pro profesionální použití.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: <i>Rattus norvegicus</i> Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci

	<p>Latinský název: <i>Rattus rattus</i> Obecný název: ostatní: Krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci</p> <p>Latinský název: <i>Mus musculus</i> Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: dospělci i mláďata</p>
Oblast(i) použití	<p>použití ve venkovním prostředí</p> <p>Venkovní prostory kolem budov.</p>
Metoda (metody) aplikace	<p>Metoda: ostatní: Nástraha k přímému použití.</p> <p>Podrobný popis: Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.</p>
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	<p>Aplikační dávka: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku, potkani, krysy: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.</p> <p>Ředění (%): 0</p> <p>Počet a načasování aplikace: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Potkani, krysy: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Deratizační staničky musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů při vysoké míře zamoření.</p>
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	<p>Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg. Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)</p>

4.3.1. Návod k danému způsobu použití

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.

Deratizační staničky je nutno kontrolovat u myší – nejméně každé 2 až 3 dny, u potkanů/krys – nejdříve za 5 až 7 dnů po zahájení deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců. V případě potřeby doplňte nástrahu.

Vyměňte nástrahu v deratizační staničce, pokud byla poškozena vodou nebo kontaminována nečistotami. Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.3.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.3.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Tento přípravek neaplikujte přímo do nor.

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

Při umístování deratizačních staniček v blízkosti povrchových vod (např. řek, rybníků, vodních kanálů, hrází, zavlažovacích nádrží) nebo drenážních systémů zajistěte, aby nedocházelo ke styku nástrahy s vodou.

4.3.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.3.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.4. Popis použití

Tabulka 4. Myš domácí a/nebo potkan obecný/krysa obecná – odborně způsobilé osoby – ve vnitřních prostorech

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení myši, potkanů a krys uvnitř budov za účelem ochrany veřejného zdraví, uskladněných produktů a materiálů. Přípravek je určen pro použití odborně způsobilými osobami.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: <i>Rattus norvegicus</i> Obecný název: ostatní: Potkan obecný Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci Latinský název: <i>Rattus rattus</i>

	<p>Obecný název: ostatní: Krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci</p> <p>Latinský název: Mus musculus Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: mláďata i dospělci</p>
Oblast(i) použití	<p>použití ve vnitřních prostorech</p> <p>Vnitřní</p>
Metoda (metody) aplikace	<p>Metoda: ostatní: Nástraha k přímému použití.</p> <p>Podrobný popis: Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření. Nástraha k přímému použití na krytá místa chráněná proti přístupu necílových organismů, poskytující stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka jako deratizační staničky.</p>
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	<p>Aplikační dávka: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Potkani, krysy: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo</p> <p>Ředění (%): 0</p> <p>Počet a načasování aplikace: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Potkani, krysy: Nízká míra zamoření: 60 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Vysoká míra zamoření: 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo.</p>
Kategorie uživatelů	vyškolení odborníci
Velikost balení a obalový materiál	<p>Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg. Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)</p>

4.4.1. Návod k danému způsobu použití

Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.4.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.4.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti (například uživatele deratizované oblasti a jejího okolí), o deratizaci hlodavců.

Zvažte preventivní kontrolní opatření (ucpěte díry, odstraňte případné potraviny a nápoje co nejdále) s cílem zvýšit příjem přípravku a snížit pravděpodobnost opětovného zamoření.

Aby se snížilo riziko sekundární otravy, provádějte v průběhu deratizace v častých intervalech vyhledávání a odstraňování uhynulých hlodavců v souladu s doporučeními stanovenými v příslušném metodickém pokynu.

Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Nepoužívejte přípravek k deratizaci formou pulzní aplikace nástrahy.

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

Při umístění deratizačních staniček v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

4.4.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.4.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.5. Popis použití

Tabulka 5. Myš domácí a/nebo potkan obecný/krysa obecná – odborně způsobilé osoby – ve venkovních prostorách kolem budov

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení myši, potkanů a krys ve venkovních prostorách kolem budov za účelem ochrany veřejného zdraví. Přípravek je určen pro použití odborně způsobilými osobami.

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	<p>Latinský název: <i>Mus musculus</i> Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: mláďata, dospělci</p> <p>Latinský název: <i>Rattus norvegicus</i> Obecný název: ostatní: Potkan obecný Vývojové stadium: ostatní: mláďata a dospělci</p> <p>Latinský název: <i>Rattus rattus</i> Obecný název: ostatní: Krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: mláďata a dospělci</p>
Oblast(i) použití	<p>použití ve venkovním prostředí</p> <p>Venkovní v okolí budov</p>
Metoda (metody) aplikace	<p>Metoda: ostatní: Nástraha připravená k použití.</p> <p>Podrobný popis: Nástraha připravená k použití v komerčně dostupných deratizačních staničkách opatřených výstražným štítkem a zabezpečených proti neoprávněné manipulaci nebo nástrahové místo, které je zabezpečeno proti požití nástrahy necílovými organismy nebo člověkem</p>
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	<p>Aplikační dávka: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Potkani, krysy: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo.</p> <p>Ředění (%): 0</p> <p>Počet a načasování aplikace: Myši: 40 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Potkani, krysy: Nízká míra zamoření: 60 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Vysoká míra zamoření: 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo.</p>
Kategorie uživatelů	vyškolení odborníci
Velikost balení a obalový materiál	<p>Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg. Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)</p>

4.5.1. Návod k danému způsobu použití

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.

Pravidelně kontrolujte spotřebu nástrahy a obnovte ji, pokud je zcela nebo částečně zkonsumována, zničena nebo znečištěna.

Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.5.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.5.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti (například uživatele deratizované oblasti a jejího okolí), o deratizaci hlodavců.

Zvažte preventivní kontrolní opatření (ucpěte díry, odstraňte případné potraviny a nápoje co nejdále) s cílem zvýšit příjem přípravku a snížit pravděpodobnost opětovného zamoření.

Aby se snížilo riziko sekundární otravy, provádějte v průběhu deratizace v častých intervalech vyhledávání a odstraňování uhynulých hlodavců v souladu s doporučeními stanovenými v příslušném metodickém pokynu.

Při venkovní použití musí být nástrahová místa zakrytá a umístěná tak, aby se minimalizovala expozice necílových organismů.

Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Nepoužívejte přípravek k deratizaci formou pulzní aplikace nástrahy.

Tento přípravek neaplikujte přímo do nor.

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

Při umístění deratizačních staniček v blízkosti povrchových vod (např. řek, rybníků, vodních kanálů, hrází, zavlažovacích nádrží) nebo drenážních systémů zajistěte, aby nedocházelo ke styku nástrahy s vodou.

4.5.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.5.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.6. Popis použití

Tabulka 6. Potkan obecný/krysa obecná – odborně způsobilé osoby – venkovní otevřené plochy

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Antikoagulační rodenticidní přípravek s obsahem účinné látky bromadiolon (50 mg/kg) určený k hubení potkanů a krys ve venkovních otevřených plochách za účelem ochrany veřejného zdraví. Přípravek je určen pro použití odborně způsobilými osobami.
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: <i>Rattus norvegicus</i> Obecný název: ostatní: Potkan obecný Vývojové stadium: ostatní: mláďata a dospělci Latinský název: <i>Rattus rattus</i> Obecný název: ostatní: Krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: mláďata a dospělci
Oblast(i) použití	použití ve venkovním prostředí Venkovní otevřené plochy.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: Nástraha k přímému použití. Podrobný popis: Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření. Nástraha k přímému použití na krytá místa chráněná proti přístupu necílových organismů, poskytující stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka jako deratizační staničky.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 60 g - 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: Nízká míra zamoření: 60 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo. Vysoká míra zamoření: 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku/nástrahové místo.
Kategorie uživatelů	vyškolení odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Minimální velikost balení 3 kg. Maximální velikost vnějšího balení do 25 kg. V případě potřeby je balení omezeno na samostatně balené pytle s maximální hmotností pytle 10 kg.

	Obalový materiál: plastový kompozit (PS/PET(metalická fólie)/PE)
--	--

4.6.1. Návod k danému způsobu použití

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.

Pravidelně kontrolujte spotřebu nástrahy a obnovte ji, pokud je zcela nebo částečně zkonsumována, zničena nebo znečištěna.

Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4.6.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.6.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti (například uživatele deratizované oblasti a jejího okolí), o deratizaci hlodavců.

Aby se snížilo riziko sekundární otravy, provádějte v průběhu deratizace v častých intervalech vyhledávání a odstraňování uhynulých hlodavců v souladu s doporučeními stanovenými v příslušném metodickém pokynu.

Při venkovnímu použití musí být nástrahová místa zakrytá a umístěná tak, aby se minimalizovala expozice necílových organismů.

Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Nepoužívejte přípravek k deratizaci formou pulzní aplikace nástrahy.

Tento přípravek neaplikujte přímo do nor.

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

Při umístění deratizačních staniček v blízkosti povrchových vod (např. řek, rybníků, vodních kanálů, hrází, zavlažovacích nádrží) nebo drenážních systémů zajistěte, aby nedocházelo ke styku nástrahy s vodou.

4.6.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

4.6.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

Kapitola 5. OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ¹

5.1. Návod k použití

Profesionální uživatelé:

- Před použitím přípravku si přečtěte informace o přípravku a rovněž veškeré informace přiložené k přípravku nebo poskytnuté v místě prodeje a řiďte se jimi.
- Před položením nástrahy proveďte průzkum zamořené oblasti a posouzení na místě a určete druh hlodavců, místa jejich aktivity a stanovte pravděpodobnou příčinu a rozsah zamoření.
- Odstraňte potraviny, které jsou pro hlodavce snadno dosažitelné (např. rozsypané zrní nebo potravinový odpad). Kromě těchto opatření však zamořenou oblast těsně před zahájením deratizace nečistěte, neboť to populaci hlodavců jen vyruší a ztěžuje to akceptaci nástrahy.
- Přípravek by měl být používán pouze jako součást systému integrované ochrany proti škůdcům, který zahrnuje například hygienická opatření, a pokud je to možné, i fyzikální metody regulace.
- Zvažte preventivní kontrolní opatření (ucpěte díry, odstraňte případné potraviny a nápoje co nejdále) s cílem zvýšit příjem přípravku a snížit pravděpodobnost opětovného zamoření.
- Deratizační staničky je třeba umístit v bezprostřední blízkosti míst, kde byla již dříve zaznamenána aktivita hlodavců (např. stezek, hnízdišť, výkrmů, děr, nor atd.).
- Pokud je to možné, musí být deratizační staničky připevněny k zemi nebo k jiným konstrukcím.
- Deratizační staničky musí být zřetelně označeny tak, aby bylo zřejmé, že obsahují rodenticidy a že nesmí být přemísťovány ani otevírány (informace, které mají být uvedeny na štítku, viz oddíl 5.3).
- Je-li přípravek používán ve veřejných prostorách, měly by být ošetřené plochy po dobu deratizace označeny a poblíž nástrah musí být umístěno upozornění vysvětlující riziko primární nebo sekundární otravy antikoagulantem společně s uvedením opatření první pomoci v případě otravy.
- Nástrahu je třeba zajistit tak, aby ji nebylo možné z deratizační staničky odtáhnout.
- Umístěte přípravek mimo dosah dětí, ptáků, domácích zvířat, hospodářských zvířat a jiných nečlověčích druhů zvířat.
- Neumísťujte přípravek v blízkosti potravin, nápojů a krmiv ani nástrojů nebo povrchů, které s nimi přicházejí do kontaktu.
- Během manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku).
- Při používání přípravku nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití přípravku si umyjte ruce a přímo zasaženou pokožku.
- Pokud je požer nástrahy vzhledem ke zjevnému rozsahu zamoření nízký, zvažte přenesení deratizačních staniček na jiné místo a možnost přechodu na jinou formu nástrahy.
- Pokud po 35 dnech deratizace dochází i nadále k požírání nástrah a nezaznamenáte žádný pokles aktivity hlodavců, je nutné stanovit pravděpodobnou příčinu. Po vyloučení jiných možností je pravděpodobné, že hlodavci jsou rezistentní, zvažte tedy použití jiného než antikoagulačního rodenticidu, pokud je k dispozici, případně silnějšího antikoagulačního rodenticidu. Zvažte rovněž alternativní regulaci hlodavců pomocí pastí.
- Na konci období deratizace odstraňte zbývající nástrahu nebo deratizační staničky.
- Nástrahu umístěte do deratizační staničky pomocí dávkovacího zařízení.

Odborně způsobilé osoby:

- Před použitím přípravku si přečtěte informace o přípravku a rovněž veškeré informace přiložené k přípravku nebo poskytnuté v místě prodeje a řiďte se jimi.
- Před položením nástrahy proveďte průzkum zamořené oblasti a posouzení na místě a určete druh hlodavců, místa jejich aktivity a stanovte pravděpodobnou příčinu a rozsah zamoření.
- Odstraňte potraviny, které jsou pro hlodavce snadno dosažitelné (např. rozsypané zrní nebo potravinový odpad). Kromě těchto opatření však zamořenou oblast těsně před zahájením deratizace nečistěte, neboť to populaci hlodavců jen vyruší a ztěžuje to akceptaci nástrahy.
- Přípravek by měl být používán pouze jako součást systému integrované ochrany proti škůdcům, který zahrnuje například hygienická opatření, a pokud je to možné, i fyzikální metody regulace.
- Přípravek je třeba umístit v bezprostřední blízkosti míst, kde byla již dříve zaznamenána aktivita hlodavců (např. stezek, hnízdišť, výkrmů, děr, nor atd.).
- Pokud je to možné, musí být deratizační staničky připevněny k zemi nebo k jiným konstrukcím.
- Deratizační staničky musí být zřetelně označeny tak, aby bylo zřejmé, že obsahují rodenticidy a že nesmí být přemísťovány ani otevírány (informace, které mají být uvedeny na štítku, viz oddíl 5.3).

¹Návod k použití, opatření ke zmírnění rizik a jiné návody k použití uvedené v tomto oddíle platí pro povolená použití.

- Je-li přípravek používán ve veřejných prostorách, měly by být ošetřené plochy po dobu deratizace označeny a poblíž nástrah musí být umístěno upozornění vysvětlující riziko primární nebo sekundární otravy antikoagulantem společně s uvedením opatření první pomoci v případě otravy.
- Nástrahu je třeba zajistit tak, aby ji nebylo možné z deratizační staničky odtáhnout.
- Umístěte přípravek mimo dosah dětí, ptáků, domácích zvířat, hospodářských zvířat a jiných necílových druhů zvířat.
- Neumísťujte přípravek v blízkosti potravin, nápojů a krmiv ani nástrojů nebo povrchů, které s nimi přicházejí do kontaktu.
- Během manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku).
- Při používání přípravku nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití přípravku si umyjte ruce a přímo zasaženou pokožku.
- Četnost návštěv deratizované oblasti je na uvážení pracovníka, který by měl zohlednit průzkum provedený na začátku deratizace. Tato frekvence by měla být v souladu s doporučeními stanovenými v příslušném metodickém pokynu.
- Pokud je požer nástrahy vzhledem ke zjevnému rozsahu zamoření nízký, zvažte přenesení deratizačních staniček na jiné místo a možnost přechodu na jinou formu nástrahy.
- Pokud po 35 dnech deratizace dochází i nadále k požívání nástrah a nezaznamenáte žádný pokles aktivity hlodavců, je nutné stanovit pravděpodobnou příčinu.
- Po vyloučení jiných možností je pravděpodobné, že hlodavci jsou rezistentní, zvažte tedy použití jiného než antikoagulačního rodenticidu, pokud je k dispozici, případně silnějšího antikoagulačního rodenticidu.
- Zvažte rovněž alternativní regulaci hlodavců pomocí pastí.
- Nástrahu umístěte do deratizační staničky pomocí dávkovacího zařízení.

5.2. Opatření ke zmírnění rizik

Profesionální uživatelé:

- Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti o deratizaci hlodavců.
- Aby se snížilo riziko sekundární otravy, v průběhu deratizace v častých intervalech (např. nejméně dvakrát týdně) vyhledávejte a odstraňujte uhynulé hlodavce.
- Přípravky se nesmí používat déle než 35 dnů bez vyhodnocení stavu zamoření a účinnosti deratizace.
- Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.
- Informace o přípravku pro použití profesionálními uživateli (tj. štítek a/nebo příbalová informace) musí jasně uvádět, že:
 - přípravek se dodává pouze profesionálním uživatelům
 - přípravek je nutno používat v deratizačních staničkách přiměřeně odolných proti násilnému otevření (např. „určeno k použití pouze v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření“),
 - uživatelé musí deratizační staničky řádně označit informacemi uvedenými v oddíle 5.3 souhrnu údajů o přípravku (například „označujte deratizační staničky v souladu s doporučeními uvedenými u přípravku“).
- Při použití tohoto přípravku by mělo dojít k vyhubení hlodavců do 35 dnů.
- Informace o přípravku (tj. štítek a/nebo příbalová informace) musí jasně doporučovat, aby si profesionální uživatel v případě, že má na konci deratizace podezření na nedostatečnou účinnost přípravku (tj. pokud stále pozoruje aktivitu hlodavců), vyžádal radu dodavatele přípravku nebo se obrátil na deratizační službu.
- Mezi jednotlivými aplikacemi neumývejte deratizační staničky vodou.
- Uhynulé hlodavce zneškodněte spálením prostřednictvím asanačních podniků.

Odborně způsobilé osoby:

- Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti o deratizaci hlodavců.
- Informace o přípravku pro použití odborně způsobilými osobami (tj. štítek a/nebo příbalová informace) musí jasně uvádět, že:
 - přípravek se dodává pouze odborně způsobilým osobám

-
- Nepoužívejte v místech, kde existuje podezření na rezistenci vůči účinné látce.
 - Přípravky se nesmí používat déle než 35 dnů bez vyhodnocení stavu zamoření a účinnosti deratizace.
 - Nepoužívejte střídavě různé antikoagulanty se srovnatelnou nebo slabší účinností, aby se nevytvořila rezistence.
 - Mezi jednotlivými aplikacemi neumývejte vodou deratizační staničky ani náčiní použité v zakrytých a chráněných místech s nástrahou.
 - Uhybnulé hlodavce zneškodněte spálením prostřednictvím asanačních podniků.

5.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí

- Tento přípravek obsahuje antikoagulační látku. Při jeho požití se mohou objevit příznaky, a to i se zpožděním, mezi něž může patřit krvácení z nosu a z dásní. V závažných případech se mohou vyskytnout i krevní výrony a ve stolici a moči se může objevit krev.
- Antidotum: Vitamin K1 podávaný pouze zdravotnickými / veterinárními pracovníky.

V případě:

- potřísnění pokožky omyjte pokožku vodou a následně vodou a mýdlem.
- zasažení očí vypláchněte oči roztokem na vyplachování očí nebo vodou a udržte víčka otevřená po dobu nejméně 10 minut.
- Při orální expozici vypláchněte ústa pečlivě vodou.
- Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.
- Nevyvolávejte zvracení.
- V případě polknutí okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři ukažte obal nebo etiketu přípravku.
- V případě požití domácím zvířetem kontaktujte veterinárního lékaře.
- Deratizační staničky musí být označeny těmito informacemi: „nepřemísťujte a neotvírejte“; „obsahuje přípravek na hubení hlodavců“; „název přípravku nebo číslo povolení“; „účinná látka (účinné látky)“ a „v případě nehody zavolejte toxikologické středisko tel: 224 919 293 a 224 915 402.“
- Nebezpečný pro volně žijící zvířata.

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

5.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu

Na konci deratizace zlikvidujte nespotebovanou nástrahu i obal jako nebezpečný odpad předáním oprávněné osobě.

Evropský katalog odpadů:

- 20 01 19* Pesticidy
- 07 04 13* Pevné odpady obsahující nebezpečné látky

5.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování

- Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte v uzavřeném obalu a chraňte před přímým slunečním světlem.
- Skladujte na místech mimo dosah dětí, ptáků a domácích a hospodářských zvířat.
- Doba použitelnosti: 2 roky

Kapitola 6. DALŠÍ INFORMACE

- Vzhledem k jejich opožděnému působení jsou antikoagulační rodenticidy účinné 4 až 10 dnů po požití nástrahy.
- Hlodavci mohou přenášet původce způsobující onemocnění. Nedotýkejte se uhynulých hlodavců holýma rukama, při jejich likvidaci používejte rukavice nebo nástroje, jako jsou například kleště.
- Tento přípravek obsahuje hořkou látku a barvivo.
- Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než výše uvedených, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.