

CS

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ BIOCIDNÍHO PŘÍPRAVKU

DUAL GRAIN

Typ přípravku (typy přípravků)

PT14: Rodenticidy

Číslo povolení: CZ-0020130-0000

Číslo záznamu v registru R4BP: CZ-0020130-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE

1.1. Obchodní název (názy) přípravku

Obchodní název (názy)	DUAL GRAIN GRAIN BM 25
-----------------------	---------------------------

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	LODI S.A.S.
	Adresa	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francie
Číslo povolení	CZ-0020130-0000	
Číslo záznamu v registru R4BP	CZ-0020130-0000	
Datum udělení povolení	30/09/2012	
Datum skončení platnosti povolení	31/12/2026	

1.3. Výrobce (výrobci) přípravku

Jméno (název) výrobce	Lodi S.A.S.
Adresa výrobce	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francie
Umístění výrobních závodů	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francie

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

Účinná látka	Bromadiolon
Jméno (název) výrobce	Pelgar International Ltd
Adresa výrobce	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, GU34 2QR Alton Hants Spojené království Velké Británie a Severního Irsku
Umístění výrobních závodů	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, GU34 2QR Alton Hants Spojené království Velké Británie a Severního Irsku

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	0,0025

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	H373: Může způsobit poškození orgánů (krevní) při prodloužené nebo opakované expozici {1:uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné:}.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P260: Nevdechujte prach. P314: Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc. P501: Odstraňte obsah /obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

Kapitola 4. POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ

4.1. Popis použití

Tabulka 1. myš domácí – široká veřejnost – ve vnitřních prostorech

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Není relevantní pro rodenticidy
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Mus musculus Obecný název: ostatní: Myš domácí Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorech Ve vnitřních prostorech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Použití ve formě návnady Podrobný popis: Nástraha k přímému použití [v případě volné nástrahy v sáčcích] v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: - 25 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 2 metrů. Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: - 25 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 2 metrů.
Kategorie uživatelů	široká veřejnost (neodborná)
Velikost balení a obalový materiál	Maximální velikost balení 50 g Zrna 25 g produktu balených v jednotlivých sáčcích z polyethylenu (PE) nebo polypropylenu (PP). Sáčky jsou poté zabaleny do: - Předplněné nástrahy z 25 g polyvinylchloridu (PVC), PP nebo polystyrenu (PS) zabalené do kartonové krabice; Předplněné 50 g PVC, PP nebo PS nástrahy balené v krabici;

	<p>- kartonové krabice: až 50 g - plastové krabice nebo kbelíky (PP nebo PE): až 50 g;</p> <p>- kovové krabice: až 50 g.</p> <p>Čajový papírový sáček (10 g) je balen v:</p> <p>- Sáček z PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP nebo PET/PE se zipem (20-30-40-50 g)</p>
--	--

4.1.1. Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejméně jednou za 2 až 3 dny na 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.

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

viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití-

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. myšice křovinná - široká veřejnost - ve vnitřních prostorech

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
---------------	-------------------

V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Není relevantní pro rodenticidy
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Apodemus sylvaticus Obecný název: ostatní: jiné myšice křovinná Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorech Ve vnitřních prostorech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Použití ve formě návnady Podrobný popis: Nástraha k přímému použití [v případě volné nástrahy v sáčcích] v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: - 50 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 2 metrů. Počet a načasování aplikace: - 50 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 2 metrů.
Kategorie uživatelů	široká veřejnost (neodborná)
Velikost balení a obalový materiál	Maximální velikost balení 150 g Zrna 25 g, 50 g, 100 g produktu balených v jednotlivých sáčcích z polyethylenu (PE) nebo polypropylenu (PP). Sáčky jsou pak zabaleny do: - Předplněné nástrahy z (PVC, PP nebo PS) zabalené do kartonové krabice (až 150 g); Předplněné (PVC, PP nebo PS) 50 g, 100 g nástrahy balené v krabici; - kartonové krabice: až 150 g - plastové krabice nebo kbelíky (PP nebo PE): až 150 g - kovové krabice: až 150 g Čajový papírový sáček (10 g) je balen v: - Sáček z PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP nebo PET/PE se zipem (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g)

4.2.1. Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejdříve 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.

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

-viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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. Krysa a potkan – široká veřejnost – ve vnitřních prostorách

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Není relevantní pro rodenticidy
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Rattus norvegicus Obecný název: ostatní: potkan obecný Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: Rattus rattus Obecný název: ostatní: krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Ve vnitřních prostorách
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Použití ve formě návnady Podrobný popis: Nástraha k přímému použití [v případě volné nástrahy v sáčkích] v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.

Aplikační dávka (dávky) a frekvence	<p>Aplikační dávka: 50-100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.</p> <p>Ředění (%): 0</p> <p>Počet a načasování aplikace:</p> <p>50 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.</p>
Kategorie uživatelů	široká veřejnost (neodborná)
Velikost balení a obalový materiál	<p>Maximální velikost balení 150 g</p> <p>Zrna 25 g, 50 g, 100 g produktu balených v jednotlivých sáčcích z polyethylenu (PE) nebo polypropylenu (PP).</p> <p>Sáčky jsou pak zabaleny do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Předplněné nástrahy z (PVC, PP nebo PS) zabalené do kartonové krabice (až 150 g); <p>Předplněné (PVC, PP nebo PS) 50 g, 100 g nástrahy balené v krabici;</p> <ul style="list-style-type: none"> - kartonové krabice (až 150 g) - plastové krabice nebo kbelíky (PP nebo PE) (až 150 g) - kovové krabice (až 150 g) <p>Čajový papírový sáček (10 g) je balen v:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sáček z PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP nebo PET/PE se zipem (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g)

4.3.1. Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejdříve 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.

4.3.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.3.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

- viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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

-viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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. krysa a potkan – široká veřejnost – venkovní prostory kolem budov

Typ přípravku	PT14: Rodenticidy
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	Není relevantní pro rodenticidy
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Rattus norvegicus Obecný název: ostatní: potkan obecný Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: Rattus rattus Obecný název: ostatní: krysa obecná Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve venkovním prostředí Venkovní prostory kolem budov
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Použití ve formě návnady Podrobný popis: Nástraha k přímému použití [v případě volné nástrahy v sáčcích] v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.

Aplikační dávka (dávky) a frekvence	<p>Aplikační dávka: -50-100g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.</p> <p>Ředění (%): 0</p> <p>Počet a načasování aplikace: -50-100g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.</p>
Kategorie uživatelů	široká veřejnost (neodborná)
Velikost balení a obalový materiál	<p>Maximální velikost balení 150 g</p> <p>Zrna 25 g, 50 g, 100 g produktu balených v jednotlivých sáčcích z polyethylenu (PE) nebo polypropylenu (PP).</p> <p>Sáčky jsou pak zabaleny do: - Předplněné nástrahy z (PVC, PP nebo PS) 50 g, 100 g nástrahy zabalené do kartonové krabice;</p> <p>Předplněné nástrahy (PVC, PP nebo PS) 50 g, 100 g nástrahy balené v krabici; - kartonové krabice: až 150 g</p> <p>- plastové krabice nebo kbelíky (PP nebo PE): až 150 g</p> <p>- kovové krabice: až 150 g.</p> <p>Čajový papírový sáček (10 g) je balen v: - Sáček z PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP nebo PET/PE se zipem (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g)</p>

4.4.1. Návod k danému způsobu použití

Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.

Vyměňte nástrahu v deratizační staničce, pokud byla poškozena vodou nebo kontaminována nečistotami.

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejdříve 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.

4.4.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.4.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

-viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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

-viz kapitola 5. Obecná pravidla pro použití

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

Kapitola 5. OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ¹

5.1. Návod k použití

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 použitím rodenticidů je třeba zvážit nechemické metody regulace (např. pasti).

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.

– Deratizační staničky je třeba umístit v bezprostřední blízkosti míst, kde byla zaznamenána aktivita hlodavců (např. stezky, hnízdiště, výkrmny, díry, nory atd.)

– Pokud je to možné, musí být deratizační staničky připevněny k zemi nebo k jiným konstrukcím.

– Neotevírejte sáčky obsahující nástrahu

– Umístěte deratizační staničky mimo dosah dětí, ptáků, domácích zvířat, hospodářských zvířat a jiných necílových zvířat.

– Neumíst'ujte deratizační staničky v blízkosti potravin, nápojů a krmiv ani nástrojů nebo povrchů, které s nimi přicházejí do kontaktu.

– Neumíst'ujte deratizační staničky v blízkosti drenážních systémů, kde mohou přijít do styku s vodou.

Při používání přípravku nejezte, nepijte a nekuřte.

Po použití přípravku si umyjte ruce a přímo zasaženou pokožku.

– Na konci období deratizace odstraňte zbývající nástrahu nebo deratizační staničky.

5.2. Opatření ke zmírnění rizik

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

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

– Nepoužívejte antikoagulační rodenticidy jako stálé nástrahy (např. k prevenci zamoření hlodavci nebo k odhalení aktivity hlodavců).

Z informací o přípravku (tj. z etikety a/nebo příbalové informace) musí jasně vyplývat, že:

– 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. etiketa a/nebo příbalová informace) musí jasně doporučovat, aby si 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.

– V průběhu deratizace vyhledávejte a odstraňujte uhynulé hlodavce, a to nejméně se stejnou frekvencí, s jakou kontrolujete deratizační staničky.

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: „nepřemisťujte a neotvírejte“; „obsahuje přípravek na hubení hlodavců“; „název přípravku nebo číslo povolení“; „účinná látka (účinné látky)“ a „v případě nehody zavolejte toxikologické středisko [...]“.

– 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 nespotřebovanou nástrahu i obal jako nebezpečný odpad předáním oprávněné osobě nebo na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

Evropský katalog odpadů:
20 01 19* Pesticidy
15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

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 způsobujících onemocnění.

Nedotýkejte se uhynulých hlodavců holýma rukama, při jejich likvidaci používejte rukavice nebo nástroje, jako jsou například kleště.

– Tento přípravek obsahuje zhořčovadlo a barvivo.