

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu:

Obchodný názov: BROS mäkká návnada na myši a potkany

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Pasta na likvidáciu myší a potkanov.

Neodporúčaný spôsob použitia: akýkoľvek iný ako ten uvedený na štítku výrobku.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Výrobca:

BROS Sp. z o. o. sp. k.

ul. Karpia 24, 61-619 Poznań, Poland

Tel. +48 61 82 62 512

Fax: +48 61 82 00 841

e-mail: msds@bros.pl

Distribútor v SR:

BROS SLOVAKIA s.r.o.

Vadičovská Cesta 383, Radoľa,

Tel.: +48 61 82 62 512

Fax: +48 61 82 00 841

e-mail: msds@bros.pl

1.4. Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FNŠP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika

tel.: 00421 (0) 2 5477 4166, fax: 00421 (0) 2 5477 4605, (24-hod. služba), www.ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia podľa nariadenia ES č 1272/2008 v znení neskorších predpisov:

STOT RE 2, H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (krv) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

2.2. Prvky označovania:

Značenie spĺňajúce nariadenia číslo 1272/2008 v znení neskorších predpisov:

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

Výstražné slovo: **Pozor**

Výstražné piktogramy:



Výstražné upozornenia:

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (krv) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.**P103** Pred použitím si prečítajte etiketu.**P280** Noste ochranné rukavice.**P314** Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.**P501** Zneškodnite obsah a/alebo nádobu ako nebezpečný odpad v registrovanom zariadení alebo podniku v súlade s platnými právnymi predpismi.**2.3. Iná nebezpečnosť:** Vlastnosti PBT a vPvB - pozri bod 12.5**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.1. Látky:** N/A**3.2. Zmesi:**

Názov látky	Obsah %		
Bromadiolón	0,0029%	CAS	28772-56-7
		ES	249-205-9
		Indexové číslo	607-716-00-8
		Číslo registrácie REACH	-
		Klasifikácia 1272/2008 (CLP)	Repr. 1B H360D Acute Tox. 1 H330 Acute Tox. 1 H310 Acute Tox. 1 H300 STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
2,2',2"-nitriлотrietanol	0-10%	CAS	102-71-6
		ES	203-049-8
		Indexové číslo	

		Číslo registrácie REACH	01-2119486482-31-XXXX
		Klasifikácia 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319
Škrob	2,5-10%	CAS	9005-25-8
		ES	32-679-6
		Indexové číslo	-
		Číslo registrácie REACH	-
		Klasifikácia 1272/2008 (CLP)	-
2,6-di-terc-butyl-p-krezol	0-0,25%	CAS	128-37-0
		ES	204-881-4
		Indexové číslo	-
		Číslo registrácie REACH	-
		Klasifikácia 1272/2008 (CLP)	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Úplné znenie použitých označení uvádza oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

Pri nadýchaní: V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri styku s kožou: Pokožku poumyývajte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí: Vyberte kontaktné šošovky (ak ich používate), vypláchnite oči kvapalinou na preplachovanie očí alebo vodou, držte očné viečka otvorené po dobu aspoň 10 minút. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití: V prípade požitia si starostlivo vypláchnite ústa vodou. Osobe v bezvedomí nekladajte nič do úst. Nevyvolávajte vracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc, lekárovi ukážte nálepku a obal výrobku. Ak výrobok požíje domáce zviera, kontaktujte veterinára. V prípade potreby kontaktujte Národné toxikologické informačné centrum v Bratislave, tel.č.: 02/547 741 66.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: V prípade prehltnutia môžu byť symptómy oneskorené a zahŕňajú krvácanie z nosa alebo ďasien a vo vážnejších prípadoch podliatiny a krv v moči a stolici.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Protilátka: vitamín K 1 podaný iba lekárom alebo veterinárom.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky: vodný sprej, suchý prášok, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky: žiadne

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: V prípade požiaru môžu vznikáť dráždivé a toxické výpary a plyny, vrátane oxidu uhoľnatého a oxidu uhličitého.

5.3 Rady pre požiarnikov: V prípade požiaru nevdychujte dym. V prípade potreby použite dýchací prístroj. Noste ochranný odev a rukavice. Kontaminovanú hasiacu vodu odčerpajte. Nesmie byť vypustená do kanalizácie. Zvyšky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súlade s miestnymi platnými predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy: Zabráňte kontaktu výrobku s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobné ochranné pomôcky. Informácie o obmedzeniach, kontrole expozície, opatreniach na ochranu osôb a pokyny pre likvidáciu odpadu nájdete v článkoch 8 a 13.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte vsiaknutie do pôdy. Zabráňte preniknutiu do kanalizácie / povrchových vôd / spodných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Malé množstvo produktu: mechanicky zobrať. Veľké množstvo: Zoberte s pomocou vhodného vybavenia a neutralizovať. Rozliatu tekutinu zasypte sorbentom (napríklad piesok, zeolit, piliny). Opláchnite zem vodou. Zozbieraný materiál a splašky zlikvidujte v súlade s platnými právnymi predpismi. Odpad musí byť uchovávaný samostatne, v riadne označených a uzavretých nádobách.

6.4. Odkaz na iné oddiely: Pozri oddiel 8 a 13 tejto KBÚ.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie: Pred použitím výrobku si prečítajte nálepku a informácie poskytované s výrobkom a prijaté v mieste predaja a podľa nich postupujte. Nástrahové staničky by mali byť umiestnené na miestach nedostupných pre deti, domáce zvieratá a iné zvieratá, pre ktoré nie je nástraha určená. Nástrahu nevyberajte zo sáčkov. Verejné miesta, na ktorých je umiestnený výrobok, by mali byť označené výstražným znamením s informáciami o riziku primárnej a sekundárnej otravy antikoagulantmi a o prvej pomoci pri otrave. Ak je to možné, pred použitím výrobku vopred informujte všetky zainteresované osoby o činnostiach likvidácie hlodavcov. Označte ich, jasne uveďte názov výrobku, číslo povolenia a názov aktívnej zložky a poskytnite tieto informácie: „obsahuje rodenticíd“, „neotvárajte a nepresúvajte“, „v prípade núdze kontaktujte toxikologické centrum“ a zároveň uveďte aj telefónne číslo tohto centra. Nástrahu zabezpečte pred vynášaním z nástrahovej staničky. Nástrahové staničky počas ošetrovania nečistite vodou. Aby sa zabránilo riziku sekundárnej otravy, pravidelne a často hľadajte a likvidujte uhynuté hlodavce (napr. dvakrát týždenne). Nepoužívajte v blízkosti potravín, nápojov, krmiva, položiek a povrchov, ktoré prichádzajú do styku s jedlom. Počas práce s výrobkom nejedzte, nepite ani nefajčite. Noste ochranné rukavice. Po použití si umyte ruky a pokožku na miestach, ktoré prišli do styku s výrobkom. V danej oblasti nepoužívajte dlhodobé rodenticídy, ktoré obsahujú antikoagulanty (napr. na prevenciu zamorenia hlodavcami alebo na zisťovanie ich aktivity). Ak je spotreba nástrahy relatívne nízka na danú veľkosť populácie hlodavcov, zvážte presunutie staničiek na iné miesto a zmenu formy nástrahy.

Nepoužívajte dlhšie ako 35 dní bez vyhodnotenia a overenia účinnosti ošetrovania. Ak sú hlodavce po tomto čase stále aktívne, zistite najpravdepodobnejšiu príčinu vrátane odolnosti hlodavcov voči antikoagulantom. V takom prípade, ak je to možné, zvážte použitie rodenticídu bez obsahu antikoagulantov alebo silnejší antikoagulant, prípadne pasce ako alternatívnu metódu likvidácie hlodavcov. Ak sú tieto opatrenia neúčinné, kontaktujte výrobcu alebo osobitne školeného odborníka.

Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility: Skladujte v pôvodnom, tesne uzavretom obale na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste z dosahu detí a zvierat, pre ktoré nie je nástraha určená. Chráňte pred priamym slnečným svetlom. Neskladujte spolu s potravinami, nápojmi alebo krmivom.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia: Je povolený iba spôsob použitia v súlade s informáciami na produktovom štítku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre:

Podľa Nariadenia vlády SR 471/2011 Z.z., Príloha č.1

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL)

Chemická látka	CAS	NPEL			
		priemerný		krátkodobý	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Bromadiolón	28772-56-7	-	-	-	-
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	-	-	-	-
Škrob	9005-25-8	-	-	-	-
2,6-di-terc-butyl-p-krezol	128-37-0	-	-	-	-

8.2. Kontroly expozície: Používajte iba podľa odporúčaného spôsobu použitia a dodržiavajte upozornenia uvedené na produktovom štítku. Používajte v súlade s predpismi na ochranu zdravia a bezpečnosť práce. Pred prestávkou a na konci pracovného dňa si umyte ruky. Jednotlivé bezpečnostné opatrenia musia zodpovedať platným predpisom a musí byť vopred konzultovaná s dodávateľom produktu. Zabráňte úniku veľkého množstva produktu do podzemných vôd, kanalizácie, odpadu a do zeme.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad:	celistvé - červené
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	žiadne údaje
pH:	N/A
Teplota topenia/tuhnutia:	žiadne údaje
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	N/A
Teplota vzplanutia:	N/A
Rýchlosť odparovania:	N/A
Horľavosť:	nehorľavý
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	žiadne údaje
Tlak pár:	N/A
Hustota pár:	N/A
Relatívna hustota:	0,8 – 1,2 g/ml
Rozpustnosť:	žiadne údaje
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	N/A
Teplota samovznietenia:	žiadne údaje
Teplota rozkladu:	žiadne údaje
Viskozita:	žiadne údaje

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

Výbušné vlastnosti:

žiadne

Oxidačné vlastnosti:

žiadne údaje

9.2 Iné informácie: žiadne údaje

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita: žiadne údaje

10.2. Chemická stabilita: Produkt je za normálnych podmienok chemicky stabilný

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií: žiadne údaje

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: žiadne údaje

10.5. Nekompatibilné materiály: žiadne údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: žiadne údaje

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Údaje o látke nájdete nižšie:

Názov látky: Bromadiolón

Akútna toxicita pri požití: LD₅₀ potkan 0,56 mg/kg hmotnosti tela [1]

LD₅₀ potkany 1,31 mg/kg hmotnosti tela [2]

LD₅₀ myš 1,75 mg/kg hmotnosti tela [3]

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

[2] Príručka pesticídov, 15. vydanie (The Pesticide Manual, 15th edition)

[3] Príručka pesticídov, 15. vydanie (The Pesticide Manual, 15th edition)

Akútna toxicita pre kožu: LD₅₀ králik 1,71 mg/kg hmotnosti tela [1]

LD₅₀ králik 2,1 mg/kg hmotnosti tela [2]

LD₅₀ potkan 23,31 mg/kg hmotnosti tela [3]

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

[2] Referencia: neznáma

[3] Príručka pesticídov, 15. vydanie (The Pesticide Manual, 15th edition)

Akútna toxicita pri vdýchnutí: LC₅₀ potkan 0.43 ug/L [1]

LC₅₀ potkany <0.02 mg/l [2]

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

[2] Príručka pesticídov, 15. vydanie (The Pesticide Manual, 15th edition)

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

Názov látky: 2,2',2"-nitrilotrietanol**Akútna toxicita pri požití:** LD₅₀ potkan 5530 mg/kg hmotnosti tela [1]LD₅₀ potkan 6400 mg/kg hmotnosti tela [2]

[1] Národná technická informačná služba. Zväzok OTS0516797

[2] Správa zo štúdie, 1966 r.

Akútna toxicita pre kožu: LD₅₀ králik > 22500 mg/kg hmotnosti tela [1]

[1] Karta údajov spoločnosti Union Carbide (Union Carbide Data Sheet) 19.03.1965

Akútna toxicita pri vdýchnutí: žiadne údaje**Názov látky:** Škrob**Akútna toxicita pri požití:** žiadne údaje**Akútna toxicita pre kožu:** žiadne údaje**Akútna toxicita pri vdýchnutí:** žiadne údaje**Názov látky:** 2,6-di-terc-butyl-p-krezol**Akútna toxicita pri požití:** žiadne údaje**Akútna toxicita pre kožu:** žiadne údaje**Akútna toxicita pri vdýchnutí:** žiadne údaje

Informácie týkajúce sa zmesi:

Podráždenie kože: Nejasné údaje na klasifikáciu (údaje nie sú dostatočné na klasifikáciu)**Podráždenie očí:** Na základe dostupných údajov nespĺňa klasifikačné kritériá**Poleptanie/žieravosť:** Nejasné údaje na klasifikáciu (údaje nie sú dostatočné na klasifikáciu)**Senzibilizácia:** Nejasné údaje na klasifikáciu (údaje nie sú dostatočné na klasifikáciu)**Toxicita po opakovanej dávke:** Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kat. 2. Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.**Karcinogenita:** Nejasné údaje na klasifikáciu (údaje nie sú dostatočné na klasifikáciu)**Mutagenita:** Nejasné údaje na klasifikáciu (údaje nie sú dostatočné na klasifikáciu)**Reprodukčná toxicita:** Na základe dostupných údajov nespĺňa klasifikačné kritériá

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Údaje o látke nájdete nižšie:

12.1 Toxicita:

Názov látky: Bromadiolón**Toxicita pre ryby:** LC₅₀ Pstruh dúhový (*Onorhynchus mykiss*) 2.86 mg/L (96h)LC₅₀ ryby 2.2 mg/l (96 h)

Dátum vydania: 12.05.2017**Verzia: 1****Dátum revízie: -**

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

[2] Úrad pre programy pesticídov 2000. Databáza ekotoxicity pesticídov (predtým: databáza environmentálnych účinkov (EEDB) (Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.

Toxicita pre vodné bezstavovce: EC₅₀ Hrotnatka veľká (*Daphnia magna*) 5.79 mg/L (48h)EC₅₀ kôrovce (*Crustacean*)s 1.12 mg/L (48 h)

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

[2] Úrad pre programy pesticídov 2000. Databáza ekotoxicity pesticídov (predtým: databáza environmentálnych účinkov (EEDB) (Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.

Toxicita pre vodné rastliny: ErC₅₀ riasy (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 1.14 mg/L (72h)

[1] Správa o posúdení bromadiolónu

Názov látky: 2,2',2"-nitriolotrietanol**Toxicita pre ryby:** LC₅₀ Karas zlatý (*Carassius auratus*) > 5000 mg/L (24h)[1]LC₅₀ jalec tmavý (*Leuciscus idus*) >10000 mg/L (48h) [2]

[1] Experimentálny výsledok, štúdia spĺňa všeobecne uznávané vedecké princípy. Doba expozície je však len 24 h namiesto 96 h podľa najnovších usmernení (napríklad OECD 203).

[2] štúdia spĺňa všeobecne uznávané vedecké princípy. Doba expozície je však len 48 h namiesto 96 h podľa najnovších usmernení (napríklad OECD 203).

Toxicita pre vodné bezstavovce: EC₅₀ *Artemia salin*) 5600 mg/L (24h)[1]EC₅₀ Hrotnatka veľká (*Daphnia magna*) 2038 mg/L (24h)[2]

[1] Biologický test morských článkonožcov a biologická spotreba kyslíku morskej vody pre petrochemické produkty (Brine shrimp bioassay and seawater BOD of Petrochemicals) Price KS, Waggy GT i Conway RA, 1974.

[2] Výsledky škodlivých účinkov látok znečisťujúcich vodu na druh *Daphnia magna* v 21-dňovom reprodukčnom teste (Results of the harmful effects of water pollutants to *Daphnia magna* in the 21 day reproduction test.) Kuehn R, Pattard M, Pernak KD i Winter A. 1989.**Toxicita pre vodné rastliny:** TTC *Scenedesmus quadricauda* 715 mg/l (8 d)EC₅₀ *Scenedesmus subspicatus* 750 mg/l (48 h)

[1] Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals, Van Nostrand Reinhold Co., New York, USA: 518-519.

[2] Testovanie hraničnej hodnoty toxicity látok: modelové organizmy *Microcystis*(*Diplocystis*) *aeruginosa* a *Scenedesmus quadricauda*..[3] Výsledky škodlivých účinkov látok znečisťujúcich vodu na zelené riasy (*Scenedesmus subspicatus*) v skúške inhibície rozmnožovania buniek.**Názov látky:** Škrob

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

Toxicita pre ryby: žiadne údaje

Toxicita pre vodné bezstavovce: žiadne údaje

Toxicita pre vodné rastliny: žiadne údaje

Názov látky: 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

Toxicita pre ryby: žiadne údaje

Toxicita pre vodné bezstavovce: žiadne údaje

Toxicita pre vodné rastliny: žiadne údaje

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

K dispozícii nie sú žiadne informácie týkajúce sa trvanlivosti a degradovateľnosti výrobku.

12.3. Bioakumulačný potenciál:

Bromadiolón: žiadne údaje

2,2',2"-nitriлотrietanol: veľmi nízky Log Pow -1

Škrob: žiadne údaje

2,6-di-terc-butyl-p-krezol: žiadne údaje

12.4. Mobilita v pôde:

K dispozícii nie sú žiadne informácie týkajúce sa mobility v pôde. Výrobok sa nesmie dostať do kanalizácie ani vodných ciest. Zabráňte vniknutiu do zeme.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Nie sú k dispozícii žiadne informácie o výsledkoch posúdenia PBT a vPvB výrobku.

12.6. Iné nepriaznivé účinky:

K dispozícii nie sú žiadne informácie o iných nepriaznivých účinkoch na životné prostredie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu:**

Odpad spracovávajú v súlade s platnými predpismi.

Prázdny obal, zvyšky výrobku, použité nástrahové staničky a uhynuté hlodavce by sa mali zlikvidovať v súlade s miestnymi právnymi predpismi. Keďže hrozí riziko ochorenia prenášaných hlodavcami, vyhýbajte sa kontaktu s pokožkou, používajte rukavice a nástroje.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**14.1. Číslo OSN:** N/A**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** N/A

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: N/A**14.4. Obalová skupina:** N/A**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** N/A**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** vid'. články 6 až 8 KBU**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:** Podľa predpisu IBC nemožno prepravovať ako voľný násyp.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006 z 18.12.2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady /EHS/ č.793/93 a nariadenia Komisie /ES/ č.1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v znení neskorších predpisov;

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov;

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní, v znení neskorších predpisov;

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);

Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. zákona č. 140/2008 Z. z., zákona č. 132/2010 Z. z. a zákona č. 136/2010 Z. z.;

Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov;

Nariadenie vlády SR 471/2011 Z.z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, Príloha č.1;

Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15. mája 2001, v znení neskorších predpisov (773/2004 Z.z.);

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov;

Výnos MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí;

Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov, spĺňajú ustanovenia Nariadenie Európskej komisie číslo 1907/2006 a číslo 453/2010, ktorým sa mení Nariadenie Európskej komisie číslo 1907/2006 (v znení neskorších predpisov). Táto karta bezpečnostných údajov je doplnením k identifikačnému štítku produktu, ktorý ale nenahrádza. Informácie obsiahnuté v karte bezpečnostných údajov, sú založené na informáciách dostupných v čase vyhotovenia tejto karty bezpečnostných údajov. Požadované informácie zodpovedajú aktuálnej legislatíve Európskych spoločenstiev. Upozorňujeme užívateľa na riziká, ktoré hrozia pri používaní produktu k inému než predpísanému účelu použitia a tiež na nutnosť dodržiavať všetky ďalšie miestne platné predpisy.

Klasifikácia: Klasifikácia zmesi bola vykonaná výpočtovou metódou.

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)

FNSP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika

tel.: 00421 (0) 2 5477 4166, fax: 00421 (0) 2 5477 4605, (24-hod. služba), www.ntic.sk

Úplné znenie označení použitých v bode 3:

Repr. 1B	Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 1B
Acute Tox. 1	Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 1
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória nebezpečnosti 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Eye Irrit. 2,	Podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
H300	Toxický po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H360D	Môže poškodiť nenarodené dieťa.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



BROS mäkká návnada na myši a potkany

Dátum vydania: 12.05.2017

Verzia: 1

Dátum revízie: -

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Použité skratky a zoznam skratiek:

Vysvetlenie skratiek nájdete na www.wikipedia.org

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii: Žiadne. Verzia 1

Pred použitím prečítajte návod na použitie. Biocídny výrobok, používajte bezpečne