

# BROS granule na myši a potkany



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vyhotovení: 20.06.18

Aktualizace: -

Verze: 1

### **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

#### **1.1 Identifikátor výrobku:**

Obchodní název: BROS granule na myši a potkany

#### **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**

Pelety pro likvidaci myší a potkanů.

Nepoužívat k jiným účelům než: jiné než jsou uvedeny na obalu.

#### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**

##### Výrobce:

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

ul. Karpia 24, Poznań

Poland

tel.: +48 61 826 25 12

Faks:+ 48 61 82-00-841

msds@bros.pl

##### Distributor v ČR:

BROS CZECH, s.r.o.,

Sokola Tůmy 1099/1, Hulváky,

709 00 Ostrava,

tel.: +420 77 38 82 444

#### **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel.: +420 224 919 293, + 420 224 915 402.

# BROS granule na myši a potkany

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů:

STOT RE 2, H373 Může způsobit poškození orgánů (krví) při prodloužené nebo opakované expozici.

### 2.2. Prvky označení:

Značení splňující nařízení číslo 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů:

Varovné označení: Varování

Piktogramy:



Věty popisující druhy rizik:

H373 Může způsobit poškození orgánů (krví) při prodloužené nebo opakované expozici.

Věty popisující podmínky pro bezpečné používání:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P260 Nevdechujte prach

P280 Používejte ochranné rukavice

P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah a/ nebo nádobu jako nebezpečný odpad v registrované provozovně nebo podniku v souladu s platnými předpisy.

### 2.3 Další nebezpečnost: Vlastnosti PBT a vPvB - viz bod 12.5

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky: N/A

### 3.2 Směsi:

NÁZEV SLOŽKY	KONCENTRACE		
Bromadiolon	0,0029%	CAS	28772-56-7
		WE (EC)	249-205-9
		INDEKS	607-716-00-8
		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	-
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	Repr. 1B H360D Acute Tox. 1 H330 Acute Tox. 1 H310 Acute Tox. 1 H300

## BROS granule na myši a potkany

			STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
triethanolamin	0-10%	<b>CAS</b>	102-71-6
		<b>WE (EC)</b>	203-049-8
		<b>INDEKS</b>	
		<b>REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH</b>	01-2119486482-31-XXXX
		<b>Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)</b>	Eye Irrit. 2, H319
Sacharosa	0-10%	<b>CAS</b>	57-50-1
		<b>WE (EC)</b>	200-334-9
		<b>INDEKS</b>	-
		<b>REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH</b>	-
		<b>Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)</b>	
Kaolin	2,5-10%	<b>CAS</b>	1332-58-7
		<b>WE (EC)</b>	310-194-1
		<b>INDEKS</b>	-
		<b>REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH</b>	-
		<b>Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)</b>	
2,6-di-terc-butyl-4-methylfenol (BHT)	0-0,25%	<b>CAS</b>	128-37-0
		<b>WE (EC)</b>	204-881-4
		<b>INDEKS</b>	-
		<b>REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH</b>	-
		<b>Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)</b>	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Úplné znění vet v oddíle 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci:

**Při nadýchání:** V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Opláchněte kůži velkým množstvím vody a mýdla. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při zasažení očí:** Odstraňte kontaktní čočky (je-li třeba), opláchněte oči vodou nebo očními kapkami, mějte otevřené oči nejméně 10 minut. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při požití:** Při požití důkladně opláchněte ústa vodou. Nikdy nedávejte osobě v bezvědomí nic do úst. Nevymolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte lékaři štítek a balení produktu. V případě požití zvířetem kontaktujte veterinárního lékaře. Pokud je to nutné, kontaktujte toxikologické centrum.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** V případě polknutí mohou být příznaky zpožděny a zahrnují: krvácení z nosu nebo dásní a v závažnějších případech modřiny a krev v moči a stolici.

# BROS granule na myši a potkany

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** Protijed: Vitamín K1 podaný lékařem/veterinárním lékařem.

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### **5.1 Hasiva:**

**Vhodná hasiva:** vodní sprej, suchý prášek, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

**Nevhodná hasiva:** žádné

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:** V případě požáru mohou vznikat dráždivé a toxické výpary a plyny, včetně oxidu uhelnatého a oxidu uhličitého.

**5.3 Pokyny pro hasiče:** V případě požáru nevdechujte kouř. V případě potřeby použijte dýchací přístroj. Noste ochranný oděv a rukavice. Kontaminovanou hasící vodu odčerpejte. Nesmí být vypuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasící voda musí být zlikvidovány v souladu s místně platnými předpisy.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Zabraňte kontaktu produktu s pokožkou, očima a oděvem. Používejte osobní ochranné pomůcky. Informace o omezeních, kontrole expozice, opatřeních na ochranu osob a pokyny pro likvidaci odpadu najdete v článcích 8 a 13

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte vsáknutí do půdy. Zabraňte proniknutí do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Malé množství produktu: Mechanicky seberte. Velké množství: Seberte s pomocí vhodného vybavení a neutralizujte. Rozlitou tekutinu zasypte sorbentem (například písek, zeolit, piliny). Opláchněte zem vodou. Zlikvidujte shromážděný materiál a vodu použitou k mytí souladu s příslušnými právními předpisy. Odpad musí být uchovávan samostatně, v řádně označených a uzavřených nádobách

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:** viz. oddíl 8 a 13

## **ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Před použitím výrobku si přečtěte štítek a informace dodávané s produktem a obdržené v místě prodeje a postupujte podle těchto informací. Nástrahové stanice by měly být umístěny na místech nepřístupných dětem, domácím zvířatům a jiným necílovým zvířatům. Označte je a jasně uveďte: název produktu, číslo povolení a

# BROS granule na myši a potkany

název účinné látky a uveďte následující informace: "obsahuje rodenticid", "neotevírat a nehýbat", "v případě nouze kontaktovat toxikologické centrum" a současně uveďte telefonní číslo takového střediska. Během procesu nečistěte nástrahové stanice vodou. Nepoužívejte v blízkosti potravin, nápojů, krmiva, předmětů a povrchů, které jsou v kontaktu s potravinami, a drenážních systémů. Při používání výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nevdechujte prach. Používejte ochranné rukavice. Po aplikaci omyjte ruce a pokožku, která přišla do styku s produktem. V závislosti na typu obalu: Neodstraňujte nástrahu ze sáčků. Sypkou nástrahu je třeba vyndávat pomocí odměrky a používat metody, které minimalizují tvorbu prachu (např. mokré stírání).

Nepoužívejte rodenticidy obsahující antikoagulanty v dané oblasti po dlouhou dobu (např. k prevenci zamoření hlodavci či ke zjištění jejich aktivity). Nepoužívejte déle než 35 dní a pokud hlodavci po této době stále působí, kontaktujte odborníka. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

## **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

Uchovávejte v původním, těsně uzavřeném obalu na chladném, suchém a dobře větraném místě, které není přístupné dětem a necílovým zvířatům. Chraňte před přímým slunečním světlem. Neskladujte s potravinami, nápoji ani krmivem.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** Je povolen pouze způsob použití v souladu s informacemi na produktovém štítku.

## **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

### **8.1 Kontrolní parametry:**

Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Název	Číslo CAS	PEL	NPK-P
Bromadiolon	28772-56-7	-	-
triethanolamin	102-71-6	5	10
2,6-di-terc-butyl-4-methylfenol (BHT)	128-37-0	-	-
Sacharosa	57-50-1	-	-
Kaolin	1332-58-7	-	-

### **8.2 Omezování expozice:**

Používejte pouze dle doporučeného způsobu použití a dodržujte upozornění uvedená na produktovém štítku. Používejte v souladu s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnost práce. Před přestávkou a na konci pracovního dne si umyjte ruce. Jednotlivá bezpečnostní opatření musí odpovídat platným předpisům a musí být předem konzultována s dodavatelem produktu.

Zabraňte úniku velkého množství produktu do podzemních vod, kanalizace, odpadu a do země.

# BROS granule na myši a potkany

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

**Vzhled:** pevné - červené

**Zápach:** charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:** žádné údaje

**pH:** 4-9

**Bod tání/bod tuhnutí:** žádné údaje

**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** N/A

**Bod vzplanutí:** N/A

**Rychlost odpařování:** N/A

**Hořlavost:** nehořlavý

**Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:** žádné údaje

**Tlak páry:** N/A

**Hustota páry:** N/A

**Relativní hustota:** 0,8 – 1,2 g/ml

**Rozpusťnost:** žádné údaje

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** N/A

**Teplota samovznícení:** žádné údaje

**Teplota rozkladu:** žádné údaje

**Viskozita:** žádné údaje

**Výbušné vlastnosti:** žádné

**Oxidační vlastnosti:** žádné údaje

**9.2 Další informace:** žádné údaje

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita:** žádné údaje

**10.2 Chemická stabilita:** Produkt je za normálních podmínek chemicky stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** žádné údaje

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** žádné údaje

**10.5 Neslučitelné materiály:** žádné údaje

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** žádné údaje

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

Údaje o látce najdete níže:

## BROS granule na myši a potkany

**Název látky:** Bromadiolon

**Akutní orální toxicita:** LD<sub>50</sub> potkan 0,56 mg/kg tělesné váhy [1]

LD<sub>50</sub> potkani 1,31 mg/kg tělesné váhy [2]

LD<sub>50</sub> myš 1,75 mg/kg tělesné váhy [3]

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

[2] The Pesticide Manual, 15. vydání

[3] The Pesticide Manual, 15. vydání

**Akutní dermální toxicita:** LD<sub>50</sub> králík 1,71 mg/kg tělesné váhy [1]

LD<sub>50</sub> králík 2,1 mg/kg tělesné váhy [2]

LD<sub>50</sub> potkan 23,31 mg/kg tělesné váhy [3]

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

[2] Reference: Neznámá

[3] The Pesticide Manual, 15. vydání

**Akutní inhalační toxicita:** LC<sub>50</sub> potkan 0.43 ug/L [1]

LC<sub>50</sub> potkani <0.02 mg/l [2]

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

[2] The Pesticide Manual, 15. vydání

**Název látky:** triethanolamin

**Akutní orální toxicita:** LD<sub>50</sub> potkan 5530 mg/kg tělesné váhy [1]

LD<sub>50</sub> potkan 6400 mg/kg tělesné váhy [2]

[1] National Technical Information Service (národní technický informační servis). č. OTS0516797

[2] Studijní zpráva, 1966 r.

**Akutní dermální toxicita:** LD<sub>50</sub> králík > 22500 mg/kg tělesné váhy [1]

[1] Union Carbide Data Sheet (listina společnosti Union Carbon). č. 19.03.1965

**Akutní inhalační toxicita:** žádné údaje

**Název látky:** Sacharosa

**Akutní orální toxicita:** žádné údaje

**Akutní dermální toxicita:** žádné údaje

**Akutní inhalační toxicita:** žádné údaje

**Název látky:** Kaolin

**Akutní orální toxicita:** žádné údaje

**Akutní dermální toxicita:** žádné údaje

**Akutní inhalační toxicita:** žádné údaje

**Název látky:** 2,6-di-terc-butyl-4-methylfenol (BHT)

**Akutní orální toxicita:** žádné údaje

**Akutní dermální toxicita:** žádné údaje

# BROS granule na myši a potkany

**Akutní inhalační toxicita:** žádné údaje

Informace týkající se směsi:

**Kožní dráždivost:** nedostatečné údaje pro klasifikaci

**Oční dráždivost:** Na základě dostupných údajů nespĺňuje kritéria klasifikace

**Koroze:** nedostatečné údaje pro klasifikaci

**Senzibilizace:** nedostatečné údaje pro klasifikaci

**Toxicita po opakovaných dávkách:** Toxický pro cílový orgán při opakované dávce. kategorie 2. Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

**Karcinogenita:** nedostatečné údaje pro klasifikaci

**Mutagenita:** nedostatečné údaje pro klasifikaci

**Nepříznivé účinky na reprodukci:** Na základě dostupných údajů nespĺňuje kritéria klasifikace

## **ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Ke směsi neexistují žádné informace z výzkumu.

Údaje o látce najdete níže:

### **12.1 Toxicita:**

**Název látky:** Bromadiolon

**Toxicita pro ryby:** LC<sub>50</sub> Pstruh duhový (*Onorhynchus mykiss*) 2.86 mg/L (96h)

LC<sub>50</sub> ryby 2.2 mg/l (96 h)

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

[2] Office of Pesticide Programs (úřad pesticidních programů) 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Ekotoxikologická databáze pesticidů, dříve: Environmental Effects Database (EEDB), česky Databáze vlivů na životní prostředí). Environmental Fate and Effects Division (Oddělení environmentálních pohrom a účinků), U.S.EPA, Washington, D.C.

**Toxicita pro vodní bezobratlé:** EC<sub>50</sub> Hrotnatka velká (*Daphnia magna*) 5.79 mg/L (48h)

EC<sub>50</sub> korýši (*Crustacean*)s 1.12 mg/L (48 h)

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

[2] Office of Pesticide Programs (úřad pesticidních programů) 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Ekotoxikologická databáze pesticidů, dříve: Environmental Effects Database (EEDB), česky Databáze vlivů na životní prostředí). Environmental Fate and Effects Division (Oddělení environmentálních pohrom a účinků), U.S.EPA, Washington, D.C.

**Toxicita pro vodní rostliny:** ErC<sub>50</sub> řasy (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 1.14 mg/L (72h)

[1] Zpráva o posouzení bromadiolonu

**Název látky:** triethanolamin

**Toxicita pro ryby:** LC<sub>50</sub> Karas zlatý (*Carassius auratus*) > 5000 mg/L (24h)[1]

LC<sub>50</sub> jasek (*Leuciscus idus*) >10000 mg/L (48h) [2]



# BROS granule na myši a potkany

[1] Experimentální výsledek, studie splňuje obecně přijatě vědecké zásady. Doba expozice je však podle posledních pokynů pouze 24 hodin místo 96 hodin (například OECD 203).

[2] Studie splňuje obecně přijatě vědecké zásady. Doba expozice je však podle posledních pokynů pouze 48 hodin místo 96 hodin (například OECD 203).

**Toxicita pro vodní bezobratlé:** EC<sub>50</sub> *Artemia salina* 5600 mg/L (24h)[1]

EC<sub>50</sub> Hrotnatka velká (*Daphnia magna*) 2038 mg/L (24h)[2]

[1] Biologická analýza žábřonožek a BSK mořské vody na ropné destiláty. Price KS, Waggy GT i Conway RA, 1974.

[2] Výsledky škodlivých účinků znečišťujících látek na *Daphnia magna* během 21-denního reprodukčního testu. Kuehn R, Pattard M, Pernak KD i Winter A. 1989.

**Toxicita pro vodní rostliny:** TTC mořské řasy (*Scenedesmus quadricauda*) 715 mg/l (8 d)

EC<sub>50</sub> řasy (*Scenedesmus subspicatus*) 750 mg/l (48 h)

[1] Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals (Příručka environmentálních údajů o organických chemických látkách), vydání Van Nostrand Reinhold Co., New York, USA: 518-519.

[2] Testování látek pro jejich prahovou hodnotu toxicity: Modelové organismy *Microcystis*(*Diplocystis*) *aeruginosa* a *Scenedesmus quadricauda*.

[3] Výsledky škodlivých účinků znečišťujících látek na zelené řasy (*Scenedesmus subspicatus*) v testu inhibice množení buněk.

**Název látky:** Sacharosa

**Toxicita pro ryby:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní bezobratlé:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní rostliny:** žádné údaje

**Název látky:** Kaolin

**Toxicita pro ryby:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní bezobratlé:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní rostliny:** žádné údaje

**Název látky:** 2,6-di-terc-butyl-4-methylfenol (BHT)

**Toxicita pro ryby:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní bezobratlé:** žádné údaje

**Toxicita pro vodní rostliny:** žádné údaje

## **12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

Nejsou k dispozici žádné informace o perzistenci a rozložitelnosti produktu.

## **12.3 Bioakumulační potenciál:**

Bromadiolon: žádné údaje

triethanolamin: Velmi nízké Log Pow -1

# BROS granule na myši a potkany

Sacharosa: Velmi nízké Log Pow -2,7

Kaolin: žádné údaje

2,6-di-terc-butyl-4-methylfenol (BHT): žádné údaje

## **12.4 Mobilita v půdě:**

Nejsou k dispozici žádné informace o pohyblivosti v půdě. Výrobek nesmí vniknout do kanalizace nebo vodních cest. Zabraňte pronikání do země.

## **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

Nejsou k dispozici žádné informace o výsledcích hodnocení PBT a vPvB produktu.

## **12.6 Jiné nepříznivé účinky:**

Nejsou k dispozici žádné informace o dalších nepříznivých účincích na životní prostředí.

## **ODDÍL13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

### **13.1 Metody nakládání s odpady:**

Odpad likvidujte v souladu s platnými závaznými předpisy.

Právní předpisy o odpadech: Zákon 477/2001 Sb., Zákon 185/2001 Sb.

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

S prázdnými obaly, zbytky produktu, použitými nástrahovými stanicemi a mrtvými hlodavci by mělo být nakládáno v souladu s místními právními předpisy. Vzhledem k riziku nemocí přenášených hlodavci se vyhněte kontaktu s kůží, používejte rukavice nebo nástroje.

## **ODDÍL14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

**14.1 UN číslo:** N/A

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** N/A

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** N/A

**14.4 Obalová skupina:** N/A

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** N/A

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** viz. oddíl 6 až 8

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:** Dle předpisu IBC nelze přepravovat jako volný násyp.

## **ODDÍL15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů

# BROS granule na myši a potkany

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků na trh ve znění pozdějších předpisů  
Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek

Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin

Směrnice č.67/548/EEC (DSD)

Směrnice č. 1999/45/EC (DPD)

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracovní místa, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9. měsíce po porodu a mladistvým

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## **ODDÍL 16: Další informace**

Informace uvedené v tomto datovém listě, splňují ustanovení Nařízení Evropské komise číslo 1907/2006 a číslo 453/2010, kterým se mění Nařízení Evropské komise číslo 1907/2006 (ve znění pozdějších předpisů). Tento bezpečnostní list je doplněním k identifikačnímu štítku produktu, který ale nenahrazuje. Informace obsažené v

# BROS granule na myši a potkany

bezpečnostním listě jsou založeny na informacích dostupných v době vyhotovení tohoto bezpečnostního listu. Požadované informace odpovídají aktuální legislativě Evropských společenství. Upozorňujeme uživatele na rizika, která hrozí při používání produktu k jinému než předepsanému účelu použití a také na nutnost dodržovat všechny další místně platné předpisy.

Klasifikace: Klasifikace směsi byla provedena výpočtovou metodou.

## Toxikologické informační středisko:

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402

## Seznam vět:

Repr. 1B	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B
Acute Tox. 1	Akutní toxicita, kategorie 1
STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2
H300	Při požití může způsobit smrt.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H360D	Může poškodit plod v těle matky.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## Použité zkratky a seznam zkratek:

Vysvětlení zkratek najdete na [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

Změny oproti předchozí verzi: žádné. Verze: 1.