

# BROS parafínové bloky 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 parafínové bloky na myši a potkany

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

Blok 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 parafínové bloky 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.

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 STOT RE 1 H372

## BROS parafínové bloky na myši a potkany

			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>	
Hydroxid vápenatý	0,5%	<b>CAS</b>	1305-62-0
		<b>WE (EC)</b>	215-137-3
		<b>INDEKS</b>	-
		<b>REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH</b>	01-2119475151-45-XXXX
		<b>Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)</b>	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3 H335
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. Nevvolávejte 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 parafínové bloky 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 parafínové bloky 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. 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. Používejte ochranné rukavice. Po aplikaci omyjte ruce a pokožku, která přišla do styku s produktem.

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	-	-
Hydroxid vápenatý	1305-62-0	2	4

### **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 zeminy.

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

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

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

**Vzhled:** pevné - červené

**Zápach:** charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:** žádné údaje

**pH:** N/A

**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

**Rozpustnost:** 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:

**Název látky:** Bromadiolon

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

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

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:** Hydroxid vápenatý

**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

**Akutní inhalační toxicita:** žádné údaje

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

Informace týkající se směsi:

**Kožní dráždivost:** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria klasifikace

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

**Koroze:** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria klasifikace

**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 nesplňuje kritéria klasifikace

## ODDÍL12: 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]

[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).



# BROS parafínové bloky na myši a potkany

[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:** Hydroxid vápenatý

**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

Sacharosa: Velmi nízké Log Pow -2,7

Hydroxid vápenatý: žádné údaje

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

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 přenášovaných 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 PŘEDPISECH**

**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

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

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

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 pracoviště, 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 bezpečnostním listě jsou založeny na informacích dostupných v době vyhotovení tohoto bezpečnostního listu. Požadované informace odpovídají aktuální legislativě Evropských společenství. Upozorňujeme uživatele na

# BROS parafínové bloky na myši a potkany

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.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3.
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.
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1.
Skin Irrit.2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
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.