

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vyhotovení: 15.02.2016

Aktualizace: 31.03.2023

Verze: 3

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku:

Obchodní název: BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Přípravek na odpuzování krtků, koček a psů.

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.

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 odpuzovač krtků, psů a koček II

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

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

Skin Sens. 1, H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2. Prvky označení:

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

Varovné označení: Varování

Piktogramy:



Věty popisující druhy rizik:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Věty popisující podmínky pro bezpečné používání:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P302 + P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Obsahuje levandulový olej, poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on, 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on.

Doplňkové informace: nevztahuje se

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

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky: nevztahuje se

3.2. Směsi:

NÁZEV SLOŽKY	KONCENTRACE		
levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulo vý olej	1%	CAS	91722-69-9
		WE (EC)	294-470-6
		INDEX	-
		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	-
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

poreakční směs 5-chlor-2- methylisothiazol- 3(2H)-on a 2- methylisothiazol- 3(2H)-on	< 0,05%	CAS	55965-84-9
		WE (EC)	-
		INDEX	613-167-00-5
		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	-
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	EUH 071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
4,5-dichlor- 2- oktyl-2H- isothiazol-3-on	< 0,05%	CAS	64359-81-5
		WE (EC)	264-843-8
		INDEX	-
		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	-
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317

Úplné znění vet v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci:

4.1.1. Obecné informace: V případě podezření na otravu okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte označení).

4.1.2. Při nadýchání: Postiženého přesuňte na čerstvý vzduch a udržujte v teple a klidu.

4.1.3. Při styku s kůží: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

4.1.4. Při zasažení očí: Oči vypláchněte vodou.

4.1.5. Při požití: Vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí) a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.6. Ochrana osoby poskytující první pomoc: Osoba poskytující první pomoc: Dbejte na vlastní ochranu!

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: První pomoc, dekontaminace, léčba příznaků.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva:

Vhodná hasiva: vodní sprej, suchý prášek, oxid uhličitý (CO₂)

BROS odpuzovač krteků, psů a koček II

Nevhodná hasiva: silný a hustý proud vody

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.

5.4. Dodatečné informace: Kontaminovanou vodu použitou k hašení zachytávejte zvlášť. Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo povrchových vod. 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:

6.1.1. Pro jiný než pohotovostní personál: Zabraňte kontaktu s kontaminovanými povrchy. Používejte osobní ochranné prostředky viz bod 8.

6.1.2. Pro pohotovostní personál: Odveďte osoby do bezpečí. Izolujte nebezpečný prostor a zabraňte vstupu. Před vstupem vyvětrejte uzavřený prostor. Používejte osobní ochranné prostředky viz bod 8.

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:

6.3.1. Zabránění šíření: Malé množství produktu: Mechanicky seberte. Velké množství: Seberte s pomocí vhodného vybavení a neutralizujte. Rozlitou tekutinu zasypte sorbentem (například písek, zeolit, piliny).

6.3.2. Čištění: Opláchněte zem vodou. Sebraný materiál musí být zlikvidován v souladu s platnými předpisy. Odpad musí být uchovávan samostatně, v řádně označených a uzavřených nádobách.

6.3.3. Další informace: Zkontrolujte také jakékoliv místní postupy na pracovišti.

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

Informace o bezpečnému zacházení viz bod 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích viz bod 8.

Informace o likvidaci odpadu naleznete v bodě 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení: Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice.

BROS odpuzovač krteků, psů a koček II

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Skladujte v pečlivě uzavřeném obalu a na suchém místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití: Povoleno je pouze použití v souladu s označením.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry:

Maximální přípustná koncentrace a maximální přípustná okamžitá koncentrace nejsou specifikovány. Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

8.2. Omezování expozice:

8.2.1. Příslušné technické kontroly: Zajistěte dostatečné větrání, zejména v omezených prostorech.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky: Používejte ochranné rukavice. Za normálních podmínek použití a manipulace se podívejte na označení a / nebo příbalovou informaci. Individuální bezpečnostní opatření se musí vybrat podle příslušných předpisů o jejich úředním osvědčení a ve spolupráci s jejich poskytovatelem. Před přestávkami a na konci pracovního dne si umyjte ruce.

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.2. Ochrana pokožky: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.4. Tepelné rizika: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí: Zabraňte vniknutí většího množství výrobku do podzemních vod, kanalizace, systémů odpadních vod a půdy.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Fyzický stav: pevná látka

Barva: hnědá

Zápach: charakteristický

Bod tání/bod tuhnutí: žádné údaje

Teplota varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu: nevztahuje se

Hořlavost: nehořlavý

Rychlost odpařování: nevztahuje se

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

Dolní a horní mez výbušnosti: žádné údaje

Teplota vzplanutí: nevztahuje se

Teplota samovznícení: žádné údaje

Teplota rozkladu: žádné údaje

pH: 4-9

Kinematická viskozita: žádné údaje

Rozpustnost: žádné údaje

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda (logaritmická hodnota): žádné údaje

Tlak páry: žádné údaje

Hustota a/nebo relativní hustota: žádné údaje

Relativní hustota páry: žádné údaje

Vlastnosti částic: nevztahuje se

9.2. Další informace:

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: žádné údaje

9.2.2. Ostatní bezpečnostní charakteristiky: žádné údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita: Pre tento výrobok alebo jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje z testov týkajúce sa reaktivity.

10.2. Chemická stabilita: Výrobek je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí: Při manipulaci a skladování v souladu s předpisy nevznikají žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Chraňte před přímým slunečním zářením.

10.5. Neslučitelné materiály: žádné údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: žádné údaje

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Ke směsi neexistují žádné informace z výzkumu. Údaje o látce najdete níže:

Název látky: levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej

Akutní orální toxicita: LD₅₀ potkan > 5000 mg/kg

Akutní dermální toxicita: žádné údaje

Akutní inhalační toxicita: žádné údaje

Žíravost/podráždění kůže: dráždivý

Vážné poškození / podráždění očí: žádné údaje

BROS odpuzovač krteků, psů a koček II

Senzibilizace dýchacích cest: žádné údaje

Senzibilizace pokožky: má senzitivizující účinky

Mutagenita v zárodečných buňkách: žádné údaje

Karcinogenita: žádné údaje

Nepříznivé účinky na reprodukci: žádné údaje

(STOT) jednorázová expozice: žádné údaje

(STOT) opakovaná expozice: žádné údaje

Nebezpečnost při vdechnutí: žádné údaje

Název látky: poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on

Akutní orální toxicita: LD₅₀ potkan 64-66 mg/kg

Akutní dermální toxicita: LD₅₀ potkan 141 mg/kg; LD₅₀ králík 92,4 mg/kg

Akutní inhalační toxicita: žádné údaje

Žiravost/podráždění kůže: Korozivní výrobek. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí

Vážné poškození / podráždění očí: Korozivní výrobek. Způsobuje těžké poškození očí

Senzibilizace dýchacích cest: má senzitivizující účinky

Senzibilizace pokožky: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

Nepříznivé účinky na reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

(STOT) jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

(STOT) opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kvalifikační kritéria splněna

Název látky: 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on

Akutní orální toxicita: LD₅₀: > 2000 mg/kg

Akutní dermální toxicita: LD₅₀: > 2000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita: LC₅₀: 1,6 mg/l (4 h)

Žiravost/podráždění kůže: Krátká jednorázová expozice může způsobit popálení kůže.

Vážné poškození / podráždění očí: Může způsobit vážné podráždění a poškození rohovky, což může vést k trvalému poškození zraku nebo dokonce k oslepnutí.

Senzibilizace dýchacích cest: žádné údaje

Senzibilizace pokožky: Ve vzácných případech způsobuje alergickou reakci pokožky. V testech na morčatech se vyskytl případ senzibilizace pokožky.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Studie mutagenity in vitro byly negativní. Studie mutagenity na zvířatech byly negativní.

Karcinogenita: Relevantní údaje nebyly nalezeny.

Nepříznivé účinky na reprodukci: U laboratorních zvířat nebyly pozorovány žádné případy vrozených vad nebo jiných účinků na plod

(STOT) jednorázová expozice: Údaje o testovaném produktu nejsou k dispozici.

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

(STOT) opakovaná expozice: Byly ovlivněny tyto orgány zvířat: žaludek

Nebezpečnost při vdechnutí: Může způsobit podráždění dýchacích cest. Během polykání nebo zvracení může dojít k plicní aspiraci, což může způsobit poškození tkáně nebo plic.

11.2. Informace o jiné nebezpečnosti:

11.2.1. Vlastnosti endokrinních disruptorů:

levandule zvrhlá, *Lavandula hybrida*, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: žádné údaje

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: žádné údaje

11.2.2. Další informace:

levandule zvrhlá, *Lavandula hybrida*, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: žádné údaje

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: žádné údaje

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita:

Ke směsi neexistují žádné informace z výzkumu.

Údaje o látce najdete níže:

Název látky: levandule zvrhlá, *Lavandula hybrida*, výtažek/levandulový olej

Toxicita pro ryby: žádné údaje

Toxicita pro vodní bezobratlé: žádné údaje

Toxicita pro řasy/vodní rostliny: žádné údaje

Toxicita pro mikroorganismy: žádné údaje

Název látky: poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on

Toxicita pro ryby: LC₅₀, *Oncorhynchus mykiss* 0,19 mg/l (96 h)

Toxicita pro vodní bezobratlé: EC₅₀, *Daphnia magna* 0,16 mg/l (48 h)

Toxicita pro řasy/vodní rostliny: ErC₅₀, *Skeletonema costatum* 0,0049 mg/l (120 h)

Toxicita pro mikroorganismy: žádné údaje

Název látky: 4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on

Toxicita pro ryby: Materiál je vysoce toxický pro vodní organismy (LC₅₀/EC₅₀/IC₅₀ méně než 1 mg/l u nejcitlivějších druhů).

LC₅₀, *Oncorhynchus mykiss*, průtok, 96 h, 0,0027 mg/l Směrnice OECD 203 pro testování nebo ekvivalent

LC₅₀, Bass (*Lepomis macrochirus*), průtok, 96 h, 0,014 mg/l Směrnice OECD 203 pro testování nebo ekvivalent

Toxicita pro vodní bezobratlé: EC₅₀, *Daphnia magna*, 48 h, 0,0057 mg/l

Toxicita pro řasy/vodní rostliny: EbC₅₀, *Pseudokirchneriella subcapitata*, statický test, 72 h, 0,048 mg/l, OECD testovací směrnice 201

ErC₅₀, *Pseudokirchneriella subcapitata*, statický test, 72 h, 0,077 mg/l, OECD testovací směrnice 201

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

Toxicita pro mikroorganismy: EC₅₀, aktivovaný kal, dechová frekvence, 5,70 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: Toxikologické údaje nejsou známy.

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: Na základě testovacích pokynů OECD nelze tento materiál považovat za snadno biologicky rozložitelný; nicméně D794 tyto výsledky nutně neznamenají, že materiál není biologicky odbouratelný za podmínek prostředí. Abiotický rozklad: Materiál je rychle degradován působením abiotických činitelů.

12.3. Bioakumulační potenciál:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: Toxikologické údaje nejsou známy.

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: Nízké riziko biokoncentrace (BCF < 100 nebo log Pow < 3). Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda (log Pow): 2,8 měřeno

Biokoncentračního koeficient (BCF): < 13 Ryby

12.4. Mobilita v půdě:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: Toxikologické údaje nejsou známy.

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: Předpokládá se, že materiál bude v půdě relativně nehybný (Poc větší než 5000). Rozdělovací koeficient (Koc): 5662 - 7865 Měřeno

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: Látky obsažené ve směsi nesplňují kritéria PBT nebo vPvB tak, jak jsou definovány v příloze XIII nařízení REACH

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: Latka/směs neobsahuje žádné složky považované za stálé, bioakumulační a jedovaté (PBT), nebo za velmi stálé a velmi bioakumulační (vPvB) při úrovni 0,1 % nebo vyšší.

12.6. Vlastnosti endokrinních disruptorů:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: žádné údaje

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: žádné údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky:

levandule zvrhlá, Lavandula hybrida, výtažek/levandulový olej: žádné údaje

poreakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol- 3(2H)-on: žádné údaje

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

4,5-dichlor- 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on: Tato látka není na seznamu látek, které poškozují ozonovou vrstvu, Montrealského protokolu.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady:

13.1.1. Zneškodňování výrobku/balení: Kód odpadu v souladu s evropským seznamem odpadů (EWC) musí být uveden ve spolupráci s orgánem/výrobcem/úřady zabývajícími se likvidací.

13.1.2. Informace týkající se zpracování odpadu: Dodržujte aktuální nařízení o chemických látkách.

13.1.3. Informace týkající se zneškodňování do kanalizace: Dodržujte aktuální nařízení o chemických látkách.

13.1.4. Další doporučení týkající se likvidace: S odpadem se musí nakládat v souladu s příslušnými místními 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.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Číslo OSN: nevztahuje se

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: nevztahuje se

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: nevztahuje se

14.4. Obalová skupina: nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: ne

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

14.7. Námořní přeprava hromadného nákladu podle nástrojů IMO: Dle předpisu IBC nelze přepravovat jako volný násyp.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání ve znění pozdějších předpisů

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

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

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

Nařízení komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) ve znění pozdějších předpisů

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, zvířete, 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 2020/878, 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 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 na základě výpočtu

BROS odpuzovač krteků, psů a koček II

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.

Seznam vět:

EUH 071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouho dobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Acute Tox. 2 Akutní toxicita, kategorie 2

Acute Tox. 3 Akutní toxicita, kategorie 3

Acute Tox. 4 Akutní toxicita, kategorie 4

Aquatic Acute 1 Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1

Aquatic Chronic 1 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1

Aquatic Chronic 3 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3

Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, kategorie 1

Eye Irrit. 2 Vážné podráždění očí, kategorie 2

Skin Corr. 1B Žíravost pro kůži, kategorie 1B

Skin Corr. 1C Žíravost pro kůži, kategorie 1C

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže, kategorie 1

Skin Sens. 1A Senzibilizace kůže, kategorie 1A

STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3

Použité zkratky a seznam zkratek:

Vysvětlení zkratek najdete na <https://echa-term.echa.europa.eu/>

BROS odpuzovač krtků, psů a koček II

Změny oproti předchozí verzi: Článek: 1-16. Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.