




## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:** MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Příslušná použití: Chraňte svého psa a kočku před napadením škůdci. Přípravek odstraňuje parazity ze srsti vašich domácích mazlíčků, protože brání jejich výživě. Nedoporučená použití: Všechna použití, která nejsou uvedena v tomto oddílu ani v oddílu 7.3
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
[Faded text]
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** [Faded text]

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**  
Klasifikace tohoto produktu byla provedena v souladu s nařízením CLP (ES) č. 1272/2008.  
Aquatic Chronic 3: Nebezpečné pro vodní prostředí, dlouhodobé nebezpečí, kategorie 3, H412  
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí, kategorie 1, H318  
Skin Irrit. 2: Podráždění kůže, kategorie 2, H315
- 2.2 Prvky označení:**  
**Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**  
Nebezpečí  
  
**Standardní věty o nebezpečnosti:**  
H315 – Dráždí kůži  
H318 – Způsobuje vážné poškození očí  
H412 – Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky  
**Pokyny pro bezpečné zacházení:**  
P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí P264: Po manipulaci důkladně omyjte  
P280: Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.  
P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P501: Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného sběru používaného ve vaší obci  
**Látky, které přispívají ke klasifikaci**  
Alkoholy, ethoxylované, sulfáty, sodné soli
- 2.3 Další nebezpečnost:**  
Nevztahuje se

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látky:**  
Nevztahuje se
- 3.2 Směsi:**  
**Chemický popis:** Biocid(y)  
**Složky:**

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH (pokračování)

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) produkt obsahuje:

Identifikace	Chemický název / klasifikace	Koncentrace
Č. CAS: 68891-38-3 Č. ES: 500-234-8 Indexové číslo: Nevztahuje se REACH: 01-2119488639-16-XXXX	<b>Alkoholy, ethoxylované, sulfáty, sodné soli</b> Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit 2: H315 – Nebezpečí	Vlastní zařazení <b>40 - &lt; 50 %</b>
Č. CAS: 84696-25-3 Č. ES: 283-644-7 Indexové číslo: Nevztahuje se REACH: Nevztahuje se	<b>Výtažek ze zederachu indického (Margosa)</b> Nařízení 1272/2008	Neklasifikováno <b>1 - &lt; 5 %</b>

Další informace o nebezpečnosti látek naleznete v oddílech 8, 11, 12, 15 a 16.

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci:

Po expozici se mohou projevit příznaky intoxikace, proto v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc pro přímou expozici chemickému produktu nebo přetrvávající nepříjemný pocit a předložte bezpečnostní list tohoto produktu.

#### Po vdechnutí:

Tento produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při vdechnutí, avšak v případě příznaků intoxikace odveďte postiženou osobu z oblasti expozice a zajistěte čerstvý vzduch. Pokud se příznaky zhorší nebo přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Po styku s kůží:

Svlékněte kontaminovaný oděv a obuv, opláchněte pokožku, případně postiženou osobu osprchujte velkým množstvím studené vody a neutrálního mýdla. Ve vážných případech vyhledejte lékaře. Pokud by produkt způsobil popáleniny nebo omrzliny, nesvlékejte oděv přilepený na kůži, protože by to mohlo zhoršit zranění. Vytvoří-li se na kůži puchýře, nikdy je nepropichujte, neboť by se zvýšilo riziko infekce.

#### Po styku s okem:

Oči důkladně vyplachujte vlažnou vodou po dobu nejméně 15 minut. Nedovolte, aby si postižená osoba mnula oči nebo je zavírala.

Jestliže postižená osoba používá kontaktní čočky: odstraňte je, nejsou-li přilepené na oči, jinak by mohlo dojít k dalšímu poškození očí. Poté v každém případě vyhledejte co nejdříve lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto produktu.

#### Po požití:

Nevyvolávejte zvracení, ale pokud k němu dojde, držte hlavu dolů, aby nedošlo ke vdechnutí. Postiženou osobu udržujte v klidu. Vypláchněte ústa a krk, neboť může dojít k jejich poškození při požití produktu.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Nevztahuje se

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva:

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je produkt nehořlavý. V případě vznícení v důsledku nesprávné manipulace, skladování nebo používání používejte přednostně polyvalentní práškové hasicí přístroje (prášek ABC) v souladu s nařízením o systémech požární ochrany. **NENÍ DOPORUČENO** používat jako hasicí prostředek vodu z vodovodu.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

V důsledku spalování nebo tepelného rozkladu se vytvářejí reaktivní vedlejší produkty, které se mohou stát vysoce toxickými, a v důsledku toho mohou představovat vážné zdravotní riziko.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče:

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít úplný ochranný oděv a nezávislý dýchací přístroj. V souladu se směrnicí 89/654/ES by měla být k dispozici minimální pohotovostní zařízení a prostředky (protipožární přikrývky, přenosná lékárnička,...).

#### Další pokyny:

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU (pokračování)

Jednejte v souladu s vnitřním havarijním plánem a informačními listy o opatřeních, která je třeba podniknout po havárii nebo jiných mimořádných událostech. Zničte jakékoli zdroje vznícení. V případě požáru ochlazujte nádoby a nádrže s produkty náchylnými ke vznícení, výbuchu nebo explozi expandujících par vroucí kapaliny v důsledku vysokých teplot. Zabraňte úniku produktů používaných k hašení požáru do vodního prostředí.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Izolujte úniky za předpokladu, že osoby provádějící tento úkon nejsou vystaveny žádnému dalšímu riziku. Proti možnému kontaktu s rozlitym produktem musí být použity osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Evakuujte oblast a zamezte vstupu osobám, které nemají ochranu.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte za každou cenu jakémukoli rozliti do vodního prostředí. Absorbovaný produkt skladujte v hermeticky uzavřených nádobách. Uvědomte příslušný úřad v případě, že je působení vystavena široká veřejnost nebo životní prostředí.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Doporučení:

Rozlité produkty absorbujte pískem nebo inertním absorbentem a přemístěte jej na bezpečné místo. Neabsorbujte do pilin nebo jiných hořlavých absorbentů. V případě jakýchkoli obav týkajících se likvidace si přečtěte oddíl 13.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíly 8 a 13.

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

A.- Opatření pro bezpečnou manipulaci

Dodržujte platné právní předpisy týkající se prevence průmyslových rizik. Nádoby udržujte hermeticky uzavřené.

Likvidujte úniky a zbytky pomocí bezpečných metod (oddíl 6). Zabraňte úniku z nádoby. V místech, kde se používají nebezpečné produkty, udržujte pořádek a čistotu.

B.- Technická doporučení pro prevenci požárů a výbuchů

Za normálních podmínek skladování, manipulace a používání je produkt nehořlavý. Doporučuje se převážet nízkými rychlostmi, aby se zabránilo vytváření elektrostatického náboje, který by mohl ovlivnit hořlavé produkty. V oddílu 10 najdete informace o podmínkách a materiálech, kterým je třeba se vyhnout.

C.- Technická doporučení k prevenci ergonomických a toxikologických rizik

Při manipulaci s produktem nejezte a nepijte, následně si umyjte ruce vhodnými mycími prostředky.

D.- Technická doporučení k prevenci rizik pro životní prostředí

Kvůli nebezpečí tohoto produktu pro životní prostředí se doporučuje používat jej v místě, které je vybaveno bariérami pro zamezení kontaminace v případě rozliti a v jehož těsné blízkosti je k dispozici absorpční materiál.

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

A.- Technická opatření pro skladování

Minimální teplota: 20 °C

Maximální teplota: 30 °C

Maximální doba: 24 měsíců

B.- Všeobecné podmínky pro skladování

Vyvarujte se zdrojů tepla, záření, statické elektřiny a kontaktu s potravinami. Další informace viz pododdíl 10.5

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Kromě již uvedených pokynů není nutné realizovat žádné zvláštní doporučení pro použití tohoto produktu.

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry:

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





**MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY**

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

Látky, jejichž limitní hodnoty expozice na pracovišti je třeba kontrolovat v rámci pracovního prostředí

Pro látky obsažené v produktu neexistují žádné limitní hodnoty expozice na pracovišti

**8.2 Omezování expozice:**

**A.- Obecná bezpečnostní a hygienická opatření na pracovišti**

Jako preventivní opatření se doporučuje používat základní osobní ochranné prostředky s odpovídajícím <<označením CE>> v souladu se směrnicí 89/686/ES. Další informace o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, třída ochrany,...) najdete v informačním letáku poskytnutém výrobcem. Více informací viz pododdíl 7.1. Veškeré informace obsažené v tomto dokumentu představují doporučení vyžadující upřesnění od služeb prevence pracovních rizik, protože není známo, zda má společnost k dispozici další opatření.

**B.- Ochrana dýchacích cest**

Pokud se vytvoří mlha nebo dojde k překročení limitní hodnoty expozice na pracovišti, bude nutné použít ochranné prostředky.


**C.- Speciální ochrana rukou**

Piktogram	OOP	Značení	Norma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rukou	Nejednorázové chemické ochranné rukavice		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1: 2009	Doba průniku uvedená výrobcem musí být delší než doba, po kterou je výrobek používán. Po styku produktu s pokožkou nepoužívejte ochranné krémy.

**D.- Ochrana očí a obličeje**



Piktogram	OOP	Značení	Norma CEN	Poznámky
 Povinná ochrana obličeje	Panoramatické brýle proti rozstříku		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Denně čistěte a pravidelně dezinfikujte podle pokynů výrobce. Použijte, pokud existuje riziko rozstříku.

**E.- Ochrana těla**

Piktogram	OOP	Značení	Norma CEN	Poznámky
	Pracovní oděvy			

**F.- Další nouzová opatření**

Není nutné přijímat další nouzová opatření.

Nouzové opatření	Normy	Nouzové opatření	Normy
 Nouzová sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Stanice na vyplachování očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**Omezování expozice životního prostředí:**

Podle právních předpisů Společenství o ochraně životního prostředí se doporučuje zabránit úniku produktu nebo zahození jeho obalu do životního prostředí. Další informace viz pododdíl 7.1.D

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

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

**Vzhled:**

Skupenství při 20 °C: Kapalné

Vzhled: Tekutina

Barva: Jantarová

\* Nevztahuje se vzhledem k povaze produktu, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Zápach:	Charakteristický
<b>Těkavost:</b>	
Bod varu při atmosférickém tlaku:	340 °C
Tlak páry při 20 °C:	Nevztahuje se *
Tlak páry při 50 °C:	Nevztahuje se *
Rychlost odpařování při 20 °C:	Nevztahuje se *
<b>Popis produktu:</b>	
Hustota při 20 °C:	925 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota při 20 °C:	0,925
Dynamická viskozita při 20 °C:	Nevztahuje se *
Kinematická viskozita při 20 °C:	Nevztahuje se *
Kinematická viskozita při 40 °C:	Nevztahuje se *
Koncentrace:	Nevztahuje se *
pH:	7
Hustota páry při 20 °C:	Nevztahuje se *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda při 20 °C:	Nevztahuje se *
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	Nevztahuje se *
Rozpustnost:	Rozpustné ve vodě
Teplota rozkladu:	Nevztahuje se *
Bod tání / bod tuhnutí:	16–20 °C
Výbušné vlastnosti:	Nevztahuje se *
Oxidační vlastnosti:	Nevztahuje se *
<b>Hořlavost:</b>	
Bod vzplanutí:	Nehořlavý (> 60 °C)
Teplota samovznícení:	395 °C
Dolní mez hořlavosti:	Nevztahuje se *
Horní mez hořlavosti:	Nevztahuje se *
<b>9.2 Další informace:</b>	
Povrchové napětí při 20 °C:	Nevztahuje se *
Index lomu:	Nevztahuje se *

\* Nevztahuje se vzhledem k povaze produktu, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.

### ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita:

Neočekávají se žádné nebezpečné reakce, protože produkt je za doporučených skladovacích podmínek stabilní. Viz oddíl 7.

#### 10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilní při dodržení podmínek skladování, manipulace a používání.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při dodržení stanovených podmínek se nepředpokládají nebezpečné reakce, které by mohly vést k nadměrným teplotám nebo tlaku.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Pro manipulaci a skladování při pokojové teplotě:

Náraz a tření	Styk se vzduchem	Zahřívání	Sluneční světlo	Vlhkost
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se

#### 10.5 Neslučitelné materiály:

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA (pokračování)

Kyseliny	Voda	Hořlavé materiály	Zápalné materiály	Ostatní
Vyhýbejte se silným kyselinám	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Vyhýbejte se alkáliím nebo silným zásadám

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Konkrétní produkty rozkladu najdete v pododdílech 10.3, 10.4 a 10.5. V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou uvolňovat komplexní sloučeniny chemických látek: oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

##### Nebezpečné účinky na lidské zdraví:

V případě opakované, dlouhodobé expozice nebo při koncentracích vyšších, než jaké jsou doporučené limitní hodnoty expozice na pracovišti, může dojít k nepříznivým účinkům na zdraví v závislosti na způsobech expozice:

##### A.- Požití (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při požití. Další informace najdete v oddílu 3.
- Žiravost/dráždivost: Požití značné dávky může způsobit podráždění krku, bolesti břicha, nevolnost a zvracení.

##### B.- Vdechnutí (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při vdechnutí. Další informace najdete v oddílu 3.
- Žiravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### C.- Styk s pokožkou a očima (akutní účinek):

- Styk s pokožkou: Způsobuje zánět kůže.
- Styk s očima: Po kontaktu způsobí vážné poškození očí.

##### D.- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s uvedenými účinky. Další informace najdete v oddílu 3.
- Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.
- Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### E.- Senzibilizace:

- Dýchacích cest: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s účinkem na senzibilizaci. Další informace najdete v oddílu 3.
- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### F.- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### G.- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.
- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### H.- Nebezpečí při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

##### Další informace:

Nevztahuje se

##### Specifické toxikologické informace o látkách:

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





**MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY**

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
	LD50 perorální	LD50 dermální	
Alkoholy, ethoxylované, sulfáty, sodné soli Č. CAS: 68891-38-3 Č. ES: 500-234-8	4100 mg/kg	> 2000 mg/kg	Potkan
	> 2000 mg/kg	> 5 mg/l (4 h)	
	> 5 mg/l (4 h)		
Výtažek ze zederachu indického (Margosa) Č. CAS: 84696-25-3 Č. ES: 283-644-7	2050 mg/kg	2050 mg/kg	Potkan
	2050 mg/kg	5,15 mg/l (4 h)	Potkan
	5,15 mg/l (4 h)		Potkan

**Odhad akutní toxicity (mix ATE):**

Mix ATE		Látka/látky neznámé toxicity
Perorální	> 2000 mg/kg (metoda výpočtu)	Nevztahuje se
Dermální	> 2000 mg/kg (metoda výpočtu)	Nevztahuje se
Inhalační	> 20 mg/l (4 h) (metoda výpočtu)	Nevztahuje se

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**12.1 Toxicita:**

Identifikace	Akutní toxicita		Druh	Rod
	LC50	EC50		
Alkoholy, ethoxylované, sulfáty, sodné soli Č. CAS: 68891-38-3 Č. ES: 500-234-8	10–100 mg/l (96 h)			Ryba
	10–100 mg/l (48 h)			Korýš
	10–100 mg/l (72 h)			Vodní řasy

Výtažek ze zederachu indického (Margosa)  
CL50 / ryba / pstruh duhový = 14,6 mg/l  
CE50 / vodní řasy / Scenedesmus sub > 400 mg/l  
CE50 / korýši / Daphnia magna = 189 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

Identifikace	Rozložitelnost		Biologická rozložitelnost	
	BOD5	NEVZTAHUJE SE	Koncentrace	10,5 mg/l
Alkoholy, ethoxylované, sulfáty, sodné soli Č. CAS: 68891-38-3 Č. ES: 500-234-8	NEVZTAHUJE SE		Doba	28 dní
	NEVZTAHUJE SE		% Biologicky rozložitelné	100 %
	NEVZTAHUJE SE			

**12.3 Bioakumulační potenciál:**

Není popsáno

**12.4 Mobilita v půdě:**

Není popsáno

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

Nevztahuje se

**12.6 Další nepříznivé účinky:**

Není popsáno

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody nakládání s odpady:**

Kód	Popis	Třída odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014)
07 04 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy	Nebezpečný

**Druh odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014):**

HP14 Ekotoxický, HP4 Dráždivý – podráždění pokožky a poškození očí

**Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):**

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (pokračování)

Ohledně postupů vyhodnocení a likvidace v souladu s přílohou 1 a přílohou 2 (směrnice 2008/98/ES) se poraďte s autorizovaným orgánem pro nakládání s odpadem. V souladu s články 15 01 (2014/955/ES) a v případě, že by došlo k přímému kontaktu obalu s produktem, se bude s takovým obalem zacházet jako se samotným produktem. V opačném případě bude zpracován jako nebezpečný odpad. Nedoporučujeme vylévání do vodních toků. Viz odstavec 6.2.

#### **Předpisy týkající se nakládání s odpady:**

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) jsou uvedena ustanovení Společenství nebo národní ustanovení týkající se nakládání s odpady

Právní předpisy Společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, nařízení (EU) č. 1357/2014

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Tento produkt nepodléhá předpisům pro přepravu (ADR/RID, IMDG, IATA)

### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Látky podléhající schválení podle nařízení (ES) 1907/2006 (REACH): Nevztahuje se Látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH („seznam povolení“) a datum expirace: Nevztahuje se Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu: Nevztahuje se Článek 95, NAŘÍZENÍ (EU) č. 528/2012: Nevztahuje se

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nevztahuje se

**Omezení prodeje a používání určitých nebezpečných látek a směsí (příloha XVII nařízení REACH atd.**

Nevztahuje se

#### **Zvláštní předpisy ohledně ochrany lidí nebo životního prostředí:**

Pro stanovení nezbytných opatření k prevenci rizik pro manipulaci, používání, skladování a likvidaci tohoto produktu je doporučeno využít informací obsažených v tomto bezpečnostním listu, jako jsou údaje použité při hodnocení rizik místních podmínek.

#### **Ostatní předpisy:**

Na produkt by mohly mít vliv právní předpisy daného odvětví

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Dodavatel neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

#### **Právní předpisy týkající se bezpečnostních listů:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován v souladu s PŘÍLOHOU II – Pokyny pro sestavení bezpečnostních listů nařízení (ES) č. 1907/2006 (nařízení (EU) č. 453/2010, nařízení (ES) č. 2015/830)

#### **Úpravy týkající se předchozího bezpečnostního listu pojednávajícího o způsobech řízení rizik:**

Nevztahuje se

#### **Texty vět uvedených v oddílu 2:**

H315: Dráždí kůži

H318: Způsobuje vážné poškození očí

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

#### **Texty vět uvedených v oddílu 3:**

Uvedené věty se netýkají samotného produktu; slouží pouze pro informativní účely a odkazují na jednotlivé složky, které jsou uvedeny v oddílu 3

#### **Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**

Aquatic Chronic 3: H412 – Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Eye Dam. 1: H318 – Způsobuje vážné poškození očí

Skin Irrit. 2: H315 – Dráždí kůži

#### **Postup klasifikace:**

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -





## MARGUS BIOCIDNÍ ŠAMPÓN PRO PSY A KOČKY

### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE (pokračování)

Skin Irrit. 2: Metoda výpočtu

Eye Dam, 1: Metoda výpočtu

Aquatic Chronic 3: Metoda výpočtu

#### Doporučení ohledně školení:

Doporučuje se minimální zaškolení v prevenci pracovních rizik, která hrozí personálu používajícímu tento produkt, aby bylo dosaženo lepšího pochopení a interpretace tohoto bezpečnostního listu a označení na produktu.

#### Hlavní bibliografické zdroje:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

#### Zkratky a akronymy:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní asociace leteckých přepravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

COD: Chemická spotřeba kyslíku

BOD5: Biochemická spotřeba kyslíku za 5 dní

BCF: Faktor biokoncentrace

LD50: Smrtelná dávka 50

CL50: Smrtelná koncentrace 50

EC50: Efektivní koncentrace 50

Log-POW: Rozdělovací koeficient oktanol-voda

Koc: Rozdělovací koeficient organického uhlíku

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze zdrojů, technických znalostí a aktuální legislativy na evropské a národní úrovni, aniž by bylo možné zaručit jejich přesnost. Tyto informace nelze považovat za záruku vlastností produktu, jedná se pouze o popis bezpečnostních požadavků. Pracovní metodika a podmínky pro uživatele tohoto produktu nespádají do našich znalostí ani pod naši kontrolu a je v konečném důsledku odpovědností uživatele přijmout nezbytná opatření ke splnění zákonných požadavků na manipulaci, skladování, používání a likvidaci chemických produktů. Informace v tomto bezpečnostním listu se vztahují pouze na tento produkt, který by neměl být používán pro jiné než uvedené účely.

- KONEC BEZPEČNOSTNÍHO LISTU -