

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:** MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**
Příslušná použití: Chraňte svou kočku před napadením parazity, blechami, klíšťaty. 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:
Produkt není podle nařízení CLP č. 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný.
- 2.2 Prvky označení:**
Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:
Standardní věty o nebezpečnosti:
Nevztahuje se
Pokyny pro bezpečné zacházení:
P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí
P501: Odstraňte obsah/obal podle systému tříděného sběru používaného ve vaší obci
- 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:
V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) produkt obsahuje:
- | Identifikace | Chemický název / klasifikace | Koncentrace |
|---|--|------------------------------|
| Č. CAS: 84696-25-3
Č. ES: 283-644-7
Indexové číslo: Nevztahuje se
REACH: Nevztahuje se | Výtažek ze zederachu indického (Margosa)
Nařízení 1272/2008 | Neklasifikováno
1 - < 5 % |
- 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:**

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)

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:

V případě kontaktu se doporučuje postižené místo důkladně očistit vodou a neutrálním mýdlem. V případě změn na pokožce (štípání, zarudnutí, vyrážky, puchýře, ...) vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list

Po styku s okem:

Tento produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při kontaktu s očima. Oči důkladně vyplachujte po dobu nejméně 15 minut vlažnou vodou a zajistěte, aby si postižená osoba oči nemnula nebo je nezavírala.

Po požití:

V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto 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:

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:

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Doporučení:

Rozlity produkt 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

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ (pokračování)

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

Doporučuje se uchovávat absorpční materiál v těsné blízkosti produktu (viz pododdíl 6.3)

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:

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	Ochranné rukavice proti menším rizikům			V případě jakýchkoli známek poškození rukavice vyměňte. Při dlouhodobé expozici profesionálních uživatelů / průmyslových pracovníků vůči působení produktu doporučujeme používat rukavice s označením CE III v souladu s normami EN 420 a EN 374.

D.- Ochrana očí a obličeje

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

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

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

Nevztahuje se

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: Kapalně
Vzhled: Tekutina
Barva: Jantarová
Zápach: Charakteristický

Těkavost:

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 *

Popis produktu:

Hustota při 20 °C: 925 kg/m³
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: Mísitelný
Teplota rozkladu: Nevztahuje se *
Bod tání / bod tuhnutí: 16–20 °C
Výbušné vlastnosti: Nevztahuje se *

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

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Oxidační vlastnosti:	Nevztahuje se *
Hořlavost:	
Bod vzplanutí:	Nehořlavý (> 60 °C)
Teplota samovznícení:	395 °C
Dolní mez hořlavosti:	Nevztahuje se *
Horní mez hořlavosti:	Nevztahuje se *

9.2 Další informace:

Povrchové napětí při 20 °C:	Nevztahuje se *
Index lomu:	Nevztahuje se *
Rozpustnost v tucích: 250 g/l, isopropanol: 80–100 g/l	

* 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:

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 (CO₂), 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.
- Žíravost/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.

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.
- Žíravost/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):

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

- Styk s pokožkou: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při styku s pokožkou. Další informace najdete v oddílu 3.
- Styk s očima: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna, protože produkt neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace najdete v oddílu 3.

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:

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
Výtažek ze zederachu indického (Margosa)	LD50 perorální	2050 mg/kg	Potkan
Č. CAS: 84696-25-3	LD50 dermální	2050 mg/kg	Potkan
Č. ES: 283-644-7	LC50 inhalační	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:

Není popsáno

Akutní toxicita pro ryby: LC50 (pstruh duhový): 14,6 mg/l

Toxicita pro řasy: EC50 (Scenedesmus sub): > 400 mg/l

Akutní toxicita pro dafnie: EC50 (vodní blecha): 189 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Není popsáno

12.3 Bioakumulační potenciál:

Není popsáno

12.4 Mobilita v půdě:

Není popsáno

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

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 99	Odpady jinak blíže neurčené	Není nebezpečné

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

Nevztahuje se

Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):

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

- POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE -

MARGUS BIOCIDNÍ OBOJEK PRO KOČKY

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE (pokračování)

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 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:

Nevztahuje se

Postup klasifikace:

Nevztahuje se

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 -