

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku

- Obchodní označení: **FASPOILER**

- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

- Oblast použití SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

- Použití látky / přípravku Smáčedlo

- Nedoporučená použití

The mixture is not recommended for industrial, professional and consumer applications not specified as relevant identified uses

- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- Identifikace výrobce/dovozce:

MA-FRA S.p.A.

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

DISTRIBUTOR :

AutoMax Group s.r.o. ,

K Hájem 2/1233, 155 00 Praha 5, IČO: 43873588

mail: info@automax-group.com, www.automax-group.com

Tel: +420 272 700 530, Fax: +420 272 700 530

- Obor poskytující informace:

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Telefonní číslo + 420 224919293, +420 224915402

Společnost Toxikologické informační středisko 24 hodin

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plamen

Aerosol 1

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.



GHS09 životní prostředí

Aquatic Chronic 2 H411

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Dráždí kůži.

STOT SE 3

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Asp. Tox. 1

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 1)

- 2.2 Prvky označení**- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.**- Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS07 GHS09

- Signální slovo Nebezpečí**- Nebezpečné komponenty k etiketování:**

C7 uhlovodíky

- Standardní věty o nebezpečnosti

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.

P304+P312 PŘI VDECHNUTÍ: Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

- Další údaje:

Obsahuje (R)-p-mentha-1,8-diene. Může vyvolat alergickou reakci.

- 2.3 Další nebezpečnost**- Výsledky posouzení PBT a vPvB****- PBT:** Nedá se použít.**- vPvB:** Nedá se použít.**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****- 3.2 Chemická charakteristika: Směsi****- Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.**- Obsažené nebezpečné látky:**

| | | |
|--|--|---------|
| Číslo ES: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33 | C7 uhlovodíky ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 70-100% |
| CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9 | carbon dioxide ⚠ Press. Gas L, H280 | <10% |
| CAS: 78-87-5 EINECS: 201-152-2 | 1,2-Dichlorpropan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 | <10% |
| CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47 | (R)-p-mentha-1,8-diene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | <2% |

- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****- 4.1 Popis první pomoci****- Obecná upozornění:** Postižené dopravit na čerstvý vzduch.**- Při nadýchání:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.**- Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 2)

- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:** CO₂? písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:**
voda.
Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Při požáru se může uvolnit:
CO
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- **Další údaje:** Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Zajistit dostatečné větrání.
Nesplachovat vodou nebo vodou obsahující čisticí prostředky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
Používat jen v dobře větraných prostorách.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Při zpracovávání se budou uvolňovat snadno unikající zápalné látky.
Nestříkat do ohně a na žhavé předměty.
Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.
Chránit před teplem.
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
Pozor: nádoby jsou pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 C. I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Skladovat na chladném místě.
Přechovávat jen v původní nádobě.
Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 3)

- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
Nádrž neuzavírat vzduchotěsně.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
- **Skladovací třída:**
- **VbF-třída:** odpadá
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

* ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
 - **8.1 Kontrolní parametry**
 - **Kontrolní parametry:**
- | | |
|--------------------------------|---|
| 124-38-9 carbon dioxide | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 45000 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 9000 mg/m ³ |

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zabránit styku s pokožkou.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** není nutné
- **Ochrana rukou:**
Ochranné rukavice nebo ochranný krém.



Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**
Nedá se použít.
Nitrilkaučuk
Rukavice z neoprénu.
- **Doba průniku materiálem rukavic**
Nedá se použít.
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:**



Uzavřené ochranné brýle.

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 4)

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Všeobecné údaje

- Vzhled:

| | |
|--------------------------|------------------|
| Forma: | aerosol |
| Barva: | bezbarvý |
| Zápach: | charakteristický |
| Prahová hodnota zápachu: | Není určeno. |

- Hodnota pH: n.a

- Změna stavu

| | |
|--|--|
| Bod tání/rozmezí tání: | není určeno |
| Teplota (rozmezí teplot) varu: | -78 °C |
| Bod vzplanutí: | -25 °C |
| Zápalnost (tuhé, plynné skupenství): | Nedá se použít. |
| Zápalná teplota: | 450 °C |
| Teplota rozkladu: | Není určeno. |
| Samovznícení: | Produkt není samozápalný. |
| Nebezpečí exploze: | Není určeno. |
| Hranice exploze: | |
| Dolní mez: | 0,7 Vol % |
| horní: | 7,5 Vol % |
| Tlak par při 20 °C: | 48 hPa |
| Hustota při 20 °C: | 0,722 g/cm ³ |
| Relativní hustota: | Není určeno. |
| Hustota par: | Není určeno. |
| Rychlost odpařování: | Nedá se použít. |
| Rozpusťnost ve / směřitelnost s vodě: | Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná. |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: | Není určeno. |
| Viskozita: | |
| dynamicky: | Není určeno. |
| kinematicky: | Není určeno. |
| Obsah ředidel: | |
| Organická ředidla: | 6,0 % |
| Voda: | 0,0 % |
| 9.2 Další informace | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |

* ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Stabilní za normálních podmínek

- 10.2 Chemická stabilita

- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: Stabilní při stejné teplotě jako má okolí.

- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Při vysokém tlaku par dochází při zvýšení teploty k nebezpečí roztržení nádob.

- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

* ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích

- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 5)

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:**78-87-5 1,2-Dichlorpropan**

Orálně LD50 2196 mg/Kg (rat)

Pokožkou LD50 8750 mg/Kg (rbt)

112-31-2 decanal

Orálně LD50 3730 mg/Kg (rat)

Pokožkou LD50 5040 mg/Kg (rbt)

5392-40-5 3,7-dimethylocta-2,6-dienal

Orálně LD50 4960 mg/Kg (rat)

- Primární dráždivé účinky:**- Žíravost/dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

- Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)****- Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Může způsobit ospalost nebo závratě.

- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 12: Ekologické informace**- 12.1 Toxicita****- Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**- 12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**- 12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**- 12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**- Ekotoxické účinky:****- Poznámka:** Jedovatý pro ryby.**- Další ekologické údaje:****- Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 3 (D) (Samozařazení): silně ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace, ani v malých množstvích.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.

V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici

(EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských

států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

jedovatá pro vodní organismy

- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**- PBT:** Nedá se použít.**- vPvB:** Nedá se použít.**- 12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

cz

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 6)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady

- Doporučení:

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Může se po dodržení nutných technických předpisů po poradě se sběratelem odpadů a příslušnými orgány po chemicko-fyzikálním nebo biologickém předošetření odložit společně s odpady z domácnosti.

- Kontaminované obaly:

- Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- UN číslo

- ADR, IMDG, IATA UN1950

- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR AEROSOLY, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
 - IMDG AEROSOLS (hydrocarbons C7), MARINE POLLUTANT
 - IATA AEROSOLS, flammable

- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR



- třída 2 5F Plyny
 - Etiketa 2.1
 - IMDG



- Class 2.1
 - Label 2.1
 - IATA



- Class 2.1
 - Label 2.1

- Obalová skupina

- ADR, IMDG, IATA odpadá

- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí: (R)-p-mentha-1,8-diene, C7 uhlovodíky

- Látka znečišťující moře:

Ano
 Symbol (ryba a strom)

- Zvláštní označení (ADR):

Symbol (ryba a strom)

- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování: Plyny

- Kemlerovo číslo:

-

- EMS-skupina:

F-D,S-U

- Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 7)

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Segregation Code | <p>WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> - Přeprava/další údaje: - ADR - Omezené množství (LQ) - Vyňatá množství (EQ) - Přepavní kategorie - Kód omezení pro tunely: - IMDG - Limited quantities (LQ) - Excepted quantities (EQ) | <p>IL Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství 2 D IL Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity</p> |

* ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
 - **Rady 2012/18/EU**
 - **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
 - **Kategorie Seveso**
E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí
P3b Hořlavé aerosoly
 - **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t**
 - **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**
 - **Národní předpisy:**
 - **Klasifikace podle VbF:** odpadá
 - **Technický návod pro vzduch:**
- | Třída | podíl v % |
|-------|-----------|
| NK | 6,0 |
- **Stupeň ohrožení vody: VOT 3 (Samozařazení):** silně ohrožující vodní zdroje.
 - **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

* ODDÍL 16: Další informace

- **Relevantní věty**
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřívání může vybuchnout.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 04.01.2017

Číslo verze 58

Revize: 04.01.2017

Obchodní označení: FASPOILER

(pokračování od strany 8)

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** *Ma-Fra Laboratories*- **Poradce:** *lab@mafra.it*- **Zkratky a akronymy:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**ICAO: International Civil Aviation Organisation**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1**Press. Gas L: Plyn pod tlakem – Zkapalněný plyn**Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2**Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3**Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4**Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2**Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1**STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3**Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1**Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1**Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1**Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2*- * **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**