

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **GLASS CLEAN & SHINE**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Fáze životního cyklu C Spotřebitelské použití
- Oblast použití SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
- Použití látky / přípravku Čisticí přípravky na sklo
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
www.mafra.com  
mafra@mafra.it  
DISTRIBUTOR :  
AutoMax Group s.r.o. ,  
K Hájm 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  
In case of accident call the emergency number 112

### 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.

- 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

- Signální slovo Nebezpečí
- Standardní věty o nebezpečnosti  
H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
- Pokyny pro bezpečné zacházení  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P251 Nepřipichujte nebo nespalujte ani po použití.  
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 1)

- **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:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-0001	1-Methoxypropan-2-ol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	3-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	3-5%

#### - **Narízení (ES) c. 648/2004**

parfémy

&lt;5%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
- **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**

Nevolnost

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### - **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Při pozření výplach žaludku.

Lékařský dohled nejméně 48 hodin.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### - **5.1 Hasiva**

##### - **Doporučené hasící prostředky:**

CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdotat.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

##### - **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

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.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 2)

Nepřibližovat se s ohněm.

- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Zajistit dostatečné větrání.- **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**

Před horkem a slunečními paprsky chránit.

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.

- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

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.

- **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:****107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol**NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m<sup>3</sup>

D

**67-63-0 propan-2-ol**NPK Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m<sup>3</sup>

I

- **DNEL****107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol**

Orálně Systemic Long-term Effects 33 mg/Kg bw/day (Consumers)

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 3)

Pokožkou Inhalováním	Systemic long-term effects	78 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Local short-term effects	553,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	369 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic Short-term Effects	43,9 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
Systemic Short-term Effects		
553,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)		

**67-63-0 propan-2-ol**

Orálně Pokožkou	Systemic Long-term Effects	26 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	888 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním		319 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Local long-term effects	55 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)
	Systemic long-term effects	89 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

**- PNEC****107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol**

PNEC STP	100 mg/L (STP)
Soil	4,59 mg/Kg (Soil)
Soft Water	10 mg/L (Water)
Sea water	1 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	52,3 mg/Kg (Soil)

**67-63-0 propan-2-ol**

PNEC STP	2.251 mg/L (STP)
Soil	28 mg/Kg (Soil)
Soft Water	140,9 mg/L (Water)
Sea water	140,9 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	552 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	552 mg/Kg (Soil)
Occasional Emission	140,9 mg/L (Water)

**- Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.**- 8.2 Omezování expozice****- Osobní ochranné prostředky:****- Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.

**- Ochrana dýchacího ústrojí:**

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.

**- Ochrana rukou:**

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**

Nitrilkaučuk

Rukavice z PVC.

**- Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

Obchodní označení: GLASS CLEAN &amp; SHINE

- Ochrana očí:

(pokračování od strany 4)



Uzavřené ochranné brýle.

## \* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### - 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### - Všeobecné údaje

#### - Vzhled:

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

- Hodnota pH při 20 °C:	7
-------------------------	---

#### - Změna stavu

- Bod tání/rozmezí tání:	není určeno
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	-0,5 °C
- Bod vzplanutí:	-20 °C
- Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nedá se použít.
- Zápalná teplota:	270 °C
- Teplota rozkladu:	Není určeno.
- Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
- Výbušné vlastnosti:	Není určeno.
- Hranice exploze:	
Dolní mez:	2 Vol %
horní:	12 Vol %
- Tlak par při 20 °C:	23 hPa
- Hustota při 20 °C:	0,92 g/cm <sup>3</sup>
- Relativní hustota:	Není určeno.
- Hustota páry:	Není určeno.
- Rychlost odpařování:	Nedá se použít.
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
- Viskozita:	
dynamicky:	Není určeno.
kinematicky:	Není určeno.
- 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: Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

### - 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečí výbuchu.

Vyvíjí se lehce vznítitelné plyny/páry.

Nebezpečí ohně.

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

### - 10.5 Neslučitelné materiály:

Při zahřátí vpřes bod hoření, rozprašování nebo zamlžení je možný vznik zápalných směsí ve vzduchu.

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

CZ (pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

Obchodní označení: GLASS CLEAN &amp; SHINE

(pokračování od strany 5)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### - Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

##### 107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

Orálně	LD50	4.016 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat) 13.500 mg/Kg (Rabbit)

##### 67-63-0 propan-2-ol

Orálně	LD50	5.840 mg/Kg (Rat)
--------	------	-------------------

- Primární dráždivé účinky:
- Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 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  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### - 12.1 Toxicita

##### - Aquatická toxicita:

##### 107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

LC50 (4 h)	6 mg/L (Rat)
LC50 (96h)	>100 mg/L (Algae) 6.812 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	23.300 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	>1.000 mg/L (Algae) 20.800 mg/L (Fish)

##### 67-63-0 propan-2-ol

LC50 (4 h)	24,6 mg/L (Rat)
LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

- 12.2 Perzistence a rozložitelnost Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.
- Další upozornění: Produkt je biologicky snadno odbouratelný.
- 12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Další ekologické údaje:
- Všeobecná upozornění:  
Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody  
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
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.

(pokračování na straně 7)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 6)

- 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.

### \* ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady
- **Doporučení:**  
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.  
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

### \* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- UN číslo
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
- **ADR** AEROSOLY
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

#### - 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR



- **třída** 2 5F Plyny
- **Etiketa** 2.1
- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

- Obalová skupina

- **ADR, IMDG, IATA** odpadá

#### - 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

- **Látka znečišťující moře:** Ne- 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 WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

- **Segregation Code** 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

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 7)

-	AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
- Přeprava/další údaje:	
- ADR	
- Omezené množství (LQ)	1L
- Vyňatá množství (EQ)	Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství
- Přepravní kategorie	2
- Kód omezení pro tunely:	D
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

### 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 P3a Hořlavé aerosoly
  - Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 150 t
  - Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t
  - Rady (ES) č. 1907/2006 **PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3
  - Národní předpisy:
  - Klasifikace podle VbF: odpadá
  - Technický návod pro vzduch:
- | Třída | podíl v % |
|-------|-----------|
| NK    | 17,4      |
- **Stupeň ohrožení vody: VOT 1 (Samozařazení):** slabě ohrožující vodní zdroje.
  - 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

- **Relevantní věty**
- H220 Extrémně hořlavý plyn.
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřívání může vybuchnout.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

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

Aerosoly	Zásada extrapolace
----------	--------------------

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Ma-Fra Laboratories
- **Poradce:** lab@mafra.it
- **Zkratky a akronymy:**

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)

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 24.01.2019

Číslo verze 2

Revize: 24.01.2019

**Obchodní označení: GLASS CLEAN & SHINE**

(pokračování od strany 8)

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Gas 1: Hořlavé plyny – Kategorie 1**Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1**Press. Gas C: Plyny pod tlakem – Stlačený plyn**Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2**Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3**Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2**STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3***- \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

- CZ -