

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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**
- **Číslo výrobku: 3440**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití odpadá**
- **Použití látky / přípravku** Ošetřovací přípravek
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Dr.O.K.Wack Chemie GmbH  
Bunsenstrasse 6  
D - 85053 Ingolstadt  
Tel. +49 841-6350 Fax +49 841-63558  
www.wackchem.com  
wack.info@wackchem.com
- **TOPSPOL Bohemia & Moravia s.r.o.**  
Wagnerova 832  
CZ-666 01, Tišnov  
Tel.: (+420) 606 702 62  
www.topspol.cz  
info@topspol.cz
- **Obor poskytující informace: Toxikologické informační středisko**
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: 00420224919293**

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Skin Irrit. 2	H315	Dráždí kůži.
STOT SE 3	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Aquatic Chronic 2	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **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:**  
benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká
- **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**  
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

(pokračování na straně 2)

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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 1)

- 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 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
- P260 Nevdechujte aerosoly.
- P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
- P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
- P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

**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 Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

**· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 64742-49-0 Číslo ES: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	butyl-acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	15-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<20%
CAS: 108-21-4 EINECS: 203-561-1 Reg.nr.: 01-2119537214-46	isopropyl-acetát Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-<3%

- **SVHC** žádné

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

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****· 4.1 Popis první pomoci****· Všeobecné pokyny:**

Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

**· Při styku s kůží:**

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**· Při zasažení očí:**

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

**· Při požití:**

Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **Nebezpečí** Při požití nebo zvracení je nebezpečí proniknutí do plic.

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 2)

- **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**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**  
Nebezpečí roztržení.  
Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Chránit před zápalnými zdroji.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nesmí proniknout do podloží/půdy.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečném 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**  
Používat jen v dobře větraných prostorách.  
Zamezte styku s kůží a očima.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nestříkat do ohně a na žhavé předměty.  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Nádoba je pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50°C (např. žárovky). I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**  
Skladovat na chladném místě.  
Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.

(pokračování na straně 4)

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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 3)

- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Skladovat v chladu, zahřátí vede ke zvýšení tlaku a nebezpečí roztržení.  
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
- **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:****123-86-4 butyl-acetát**

NPK	Krátkodobá hodnota: 1200 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 950 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

**108-21-4 isopropyl-acetát**

NPK	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 800 mg/m <sup>3</sup> I
-----	--

**DNEL****64742-49-0 benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká**

Orálně	DNEL system. effects (long-term)	699 mg/kg (Consumer)
Pokožkou	DNEL system. effects (long-term)	699 mg/kg (Consumer) 773 mg/kg (Worker)
Inhalováním	DNEL system. effects (long-term)	608 mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 2.035 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

**123-86-4 butyl-acetát**

Inhalováním	DNEL system. effects (long-term)	35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 300 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
-------------	----------------------------------	---

**PNEC****123-86-4 butyl-acetát**

PNEC	0,018 mg/l (Meerwasser) 35,6 mg/l (STP) 0,18 mg/l (fresh water)
------	---

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
- **Ochrana rukou:**  
Ochranné rukavice  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Výběr materiálu rukavic provedte podle času průniku, permeability a degradace.

(pokračování na straně 5)

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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 4)

**· Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.

Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

**· Doba průniku materiálem rukavic**

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

**· Ochrana očí: Ochranné brýle****ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****· Všeobecné údaje****· Vzhled:**

· Skupenství:	Aerosol
· Barva:	Bezbarvá
· Zápach:	Charakteristický
· Prahová hodnota zápachu:	není určeno

· **Hodnota pH:** odpadá**· Změna stavu**

· Bod tání/bod tuhnutí:	Není určeno.
· Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	-44 °C

· **Bod vzplanutí:** -97 °C· **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nedá se použít.· **Zápalná teplota:** 365 °C· **Teplota rozkladu:** Není určeno.· **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.· **Výbušné vlastnosti:** I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.**· Meze výbušnosti:**

· Dolní mez:	1,2 Vol %
· Horní mez:	10,9 Vol %

· **Tlak páry při 20 °C:** 8300 hPa

· <b>Hustota:</b>	Není určeno.
· <b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
· <b>Hustota páry:</b>	Není určeno.
· <b>Rychlost odpařování</b>	Nedá se použít.

· **Rozpuštěnost ve / směsitelnost s vodě:** Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.· **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Není určeno.**· Viskozita:**

· <b>Dynamicky:</b>	není určeno
· <b>Kinematicky:</b>	není určeno

· **9.2 Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 6)



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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 5)

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.  
Skladovat v chladu, zahřátí vede ke zvýšení tlaku a nebezpečí roztržení.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými oxidačními činidly.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.  
Při požáru se může uvolnit:  
Kyslíčnick uhelnatý nebo kyslíčnick uhličitý

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### · Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

##### 64742-49-0 benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalováním	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)

##### 123-86-4 butyl-acetát

Orálně	LD50	10.760 mg/kg (rat) (OECD 423)
Pokožkou	LD50	>14.112 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50/4 h	23,4 mg/l (rat) (OECD 403)

##### 106-97-8 Butan

Inhalováním	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

##### 108-21-4 isopropyl-acetát

Orálně	LD50	3.000 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Specifické symptomy při zvířecích pokusech:** není určeno
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži**  
Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Doplňující toxikologická upozornění:** Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
- **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.

(pokračování na straně 7)



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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 6)

· **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**ODDÍL 12: Ekologické informace**· **12.1 Toxicita**· **Aquatická toxicita:****123-86-4 butyl-acetát**

LC50/96h	18 mg/l ( <i>Pimephales promelas</i> ) (OECD 203)
EC50/72h	647,7 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) (Wachstumshemmung)
EC50/48h	44 mg/l ( <i>daphnia magna</i> )

· **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 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.

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.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**· **13.1 Metody nakládání s odpady**· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.· **Evropský katalog odpadů**

16 00 00	ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ
16 05 00	Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie
16 05 04*	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

· **Kontaminované obaly:**· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**· **14.1 UN číslo**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**· **ADR**· **IMDG**· **IATA**1950 AEROSOLY, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ  
AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light),  
MARINE POLLUTANT  
AEROSOLS, flammable

(pokračování na straně 8)



## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 7)

<b>· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
· ADR	
· třída	2 5F Plyny
· Etiketa	2.1
-----	
<b>· IMDG, IATA</b>	
· Class	2.1
· Label	2.1
<b>· 14.4 Obalová skupina</b>	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
<b>· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	
· Látka znečišťující moře:	Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká Ano Symbol (ryba a strom)
· Zvláštní označení (ADR):	Symbol (ryba a strom)
<b>· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
· Kemlerovo číslo:	Varování: Plyny -
· 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 AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
<b>· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b>	
	Nedá se použít.
<b>· Přeprava/další údaje:</b>	
-----	
· ADR	
· Omezené množství (LQ)	1L
· Vyňatá množství (EQ)	Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství
· Přepravní kategorie	2
· Kód omezení pro tunely:	D
-----	
<b>· IMDG</b>	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
<b>· UN "Model Regulation":</b>	
	UN 1950 AEROSOLY, 2.1, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

CZ

(pokračování na straně 9)



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

Datum vydání: 21.08.2019

V - 5

Revize: 21.08.2019

**Obchodní označení: S100 Leather Care Matt**

(pokračování strany 8)

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Kategorie Seveso**  
P3a Hořlavé aerosoly  
E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 150 t**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **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.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Metoda výpočtu**
- **Zkratky a akronymy:**  
Flam. Gas 1: Hořlavé plyny – Kategorie 1  
Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1  
Press. Gas (Comp.): Plyny pod tlakem – Stlačený plyn  
Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2  
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3  
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3  
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2
- **\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**