

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

### • 1.1 Identifikátor výrobku

• **Obchodní označení:** Saunová vonná esence Zelený citrón

• Číslo výrobku: CZ1438

• **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• **Použití látky / přípravku** Aromatické látky

### • 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### • Identifikace výrobce/dovozce:

Chemoform AG  
Heinrich-Otto-Str. 28  
73240 Wendlingen, Germany  
www.chemoform.com  
info@chemoform.com

CHEMOFORM CZ, s.r.o.  
Nad Safinou 348, Vestec  
25242-Czech Republic  
tel.: +420 244 913 137  
www.chemoform.cz  
info@chemoform.cz

• **Obor poskytující informace:** datenblatt@chemoform.com

#### • 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)  
Tel: 02/24919293, 02/24915402  
Fax: 02/24914570

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### • 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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



GHS02 plamen

Flam. Liq. 2      H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.



GHS09 životní prostředí

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



GHS07

Eye Irrit. 2      H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
Skin Sens. 1      H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
STOT SE 3      H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

### • 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

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

### Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón

(pokračování strany 1)

- Nebezpečné komponenty k etiketování:
  - propan-2-ol
  - d-limonen
  - Nopinen
- Standardní věty o nebezpečnosti
  - H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
  - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
  - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
  - 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.
  - P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
  - P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.
  - P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
  - 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.
  - P405 Skladujte uzamčené.
  - P501 Odstraňte obsah/obal 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: 67-63-0      | propan-2-ol   | 25-50%     |
| EINECS: 200-661-7 | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336   |            |
| CAS: 5989-27-5    | d-limonen   | 2,5-<10%   |
| EINECS: 227-813-5 | Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 |            |
| CAS: 18172-67-3   | Nopinen   | 0,5-<1%    |
| EINECS: 242-060-2 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317   |            |
| CAS: 5392-40-5    | 3,7-dimethylocta-2,6-dienal   | 0,5-<1%    |
| EINECS: 226-394-6 | Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317   |            |
| CAS: 101-86-0     | 2-benzylidenoktanal   | 0,25-0,5%  |
| EINECS: 202-983-3 | Skin Sens. 1, H317  |            |
| CAS: 80-56-8      | D,L-alpha-Pinen   | 0,25-0,5%  |
| EINECS: 201-291-9 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317   |            |
| CAS: 106-23-0     | Citronellal   | 0,1-<0,25% |
| EINECS: 209-376-6 | Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  |            |
- **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:** Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit.
- **Při nadýchání:**
  - Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
  - Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
  - Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón**

(pokračování strany 2)

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

**• Při zasažení očí:**

Ihned povolat lékaře.

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

**• Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

**• 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**

**• Vhodná hasiva:**

Vodní mlha

Rozestříkovaný vodní paprsek

Pěna okolná vůči alkoholu

Kysličník uhličitý

Hasící prášek

**• Nevhodná hasiva:** Plný proud vody

**• 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru se může uvolnit:

Kysličník uhelnatý (CO).

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

**• 5.3 Pokyny pro hasiče**

**• Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit celkový ochranný oděv.

**• Další údaje:**

Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

**• 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Osoby se nesmí přibližovat a musí zůstat návětrnné straně.

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

**• 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Zředit velkým množstvím vody.

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).

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**

Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Zamezit vytváření aerosolů.

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

Páry mohou se vzduchem vytvářet exploze schopné směsi.

Používat přístroje/armatury chráněné proti explozi a nástroje, které nejiskří.

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

**• 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

**• Pokyny pro skladování:**

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Zajistit nepropustné podlahy, odolné ředidlům.

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón**

(pokračování strany 3)

Nevhodný materiál pro nádrže: hliník.

Skladovat na chladném místě.

- Upozornění k hromadnému skladování: Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.

- Další údaje k podmínkám skladování:

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

- Skladovací třída: 3

- **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:**

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

NPK Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m<sup>3</sup>

|

- 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.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

- Ochrana dýchacích orgánů:

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Při vyšší koncentraci ochrana dýchacího ústrojí.

Filtr A/P2

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

- Ochrana rukou:



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- Materiál rukavic

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.

- Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:

(Doba průniku materiálem rukavic ≥ 8 hodin)

Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)

Fluorový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

- Nevhodné jsou rukavice z následujícího materiálu:

Butylkaučuk

Rukavice ze silné látky

Kožené rukavice

Přírodní kaučuk/Přírodní latex (Latex) - NR

Polychloroprén - CR

Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón**

(pokračování strany 4)

- Ochrana očí:



Uzavřené ochranné brýle

- Ochrana kůže: Ochranné oblečení odolné proti ředidlům

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

##### • Všeobecné údaje

##### • Vzhled:

Skupenství: Kapalná  
Barva: Žlutavá

• Zápach (vůně): Po plodech

• Prahová hodnota zápachu: Není určeno.

• **Hodnota pH:** Není určeno.

##### • Změna stavu

Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určeno.

Teplota (rozmezí teplot) varu: 82 °C

• **Bod vzplanutí:** 13 °C

• **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Nedá se použít.

• **Zápalná teplota:** 255 °C

• Teplota rozkladu: Není určeno.

• **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.

• **Nebezpečí exploze:** I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

##### • Meze výbušnosti:

Dolní mez: 2,0 Vol %

Horní mez: 12,6 Vol %

• **Tenze par při 20 °C:** 43 hPa

• **Hustota:** Není určena.

• Relativní hustota: Není určeno.

• Hustota par: Není určeno.

• Rychlost odpařování: Není určeno.

##### • Rozpuštnost ve / směsitelnost s

vodě: Úplně mísitelná.

• **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** Není určeno.

##### • Viskozita:

Dynamicky: Není určeno.

Kinematicky: Není určeno.

##### • Obsah ředidel:

Organická ředidla: 75,7 %

VOC (EC) 75,71 %

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

### 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:** K zamezení termického rozkladu nepřehřívat.

• **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými kyselinami a oxidačními činidly.

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

• **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón**

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)

(pokračování strany 5)

### 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:**

#### 5989-27-5 d-limonen

LD50 4400 mg/kg (rat)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**  
Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **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** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### 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 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do země.  
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:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**  
Obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zůžitkovat jako látka.  
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

-CZ-  
(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017




Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón

(pokračování strany 6)

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.1 UN číslo</li> <li>• ADR, IMDG, IATA</li> <li>• 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</li> <li>• ADR</li> </ul>  | <p>UN1993</p> <p>1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), DIPENTEN), OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, Zvláštní ustanovení 640D</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• IMDG</li> <li>• IATA</li> <li>• 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</li> <li>• ADR, IMDG</li> </ul>  | <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), DIPENTENE), MARINE POLLUTANT</p> <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), DIPENTENE)</p>  |
| <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• třída</li> <li>• Etiketa</li> </ul>  | <p>3 Hořlavé kapaliny</p> <p>3</p>   |
|   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• IATA</li> </ul>  | <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Class</li> <li>• Label</li> <li>• 14.4 Obalová skupina</li> <li>• ADR, IMDG, IATA</li> <li>• 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</li> <li>• Látka znečišťující moře:</li> <li>• Zvláštní označení (ADR):</li> <li>• 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</li> <li>• Kemlerovo číslo:</li> <li>• EMS-skupina:</li> <li>• Stowage Category</li> <li>• 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</li> <li>• Přeprava/další údaje:</li> </ul> | <p>3 Hořlavé kapaliny</p> <p>3</p> <p>II</p> <p>Ano</p> <p>Symbol (ryba a strom)</p> <p>Symbol (ryba a strom)</p> <p>Varování: Hořlavé kapaliny</p> <p>33</p> <p>F-E,S-D</p> <p>B</p> <p>Nedá se použít.</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ADR</li> <li>• Vyňaté množství (EQ):</li> <li>• Omezené množství (LQ)</li> <li>• Vyňatá množství (EQ)</li> <li>• Přepravní kategorie</li> <li>• Kód omezení pro tunely:</li> </ul>   | <p>E2</p> <p>1L</p> <p>Kód: E2</p> <p>Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml</p> <p>Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 500 ml</p> <p>2</p> <p>D/E</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• IMDG</li> <li>• Limited quantities (LQ)</li> <li>• Excepted quantities (EQ)</li> <li>• UN "Model Regulation":</li> </ul>   | <p>1L</p> <p>Code: E2</p> <p>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</p> <p>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</p> <p>UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N., ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ 640D (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), DIPENTEN), 3, II, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</p> |

CZ

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 27.03.2017

Číslo verze 8

Revize: 27.03.2017

**Obchodní označení: Saunová vonná esence Zelený citrón**

(pokračování strany 7)

### 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**
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo 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**
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2
- Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
- Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
- Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – 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

CZ