

# Bezpečnostní list

(podle Nařízení Komise č. 878/2020/EC)

Datum vydání: 24.04.2023  
Datum revize:

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku  
Chemický název/Synonyma: -  
Obchodní název: **STRAWBERRY-X**  
CAS: -  
EINECS/ ELINCS: -  
UFI: **S5M6-T0VG-UTK5-XJXY**  
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi: Spotřebitelské použití: jednorázová elektronická cigareta  
Nedoporučená použití: -

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Obchodní jméno: **Caesar Vape s.r.o.**  
Místo podnikání nebo sídlo: Tálišká 1003, Kyje  
198 00  
Praha 9  
Stát: Česká republika  
Telefon: +420 776888898  
Fax: -  
E-mail: [info@venixvape.cz](mailto:info@venixvape.cz)  
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: **+ 420 224 919 293 nebo + 420 224 915 402**  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha

## ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi v souladu s Nařízením EP a Rady 1272/2008 (CLP) **GHS07 Varování  
Acute Tox. 4, H302  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 3, H412  
EUH208**

### 2.2 Prvky označení výstražný symbol nebezpečnosti



signální slovo Varování  
standartní věty o nebezpečnosti H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH208 Obsahuje methyl-cinnamat a linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

pokyny pro bezpečné zacházení P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře  
P330 Vypláchněte ústa.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření  
P501 Odstraňte obsah/obal na místě určeném k odstraňování odpadů.

2.3 Další nebezpečnost **Obsahuje:** 2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid  
nikotin  
ethylmaltol

### ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2: Směsi

|                                     |                |                                      |                                                                                                                   |
|-------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Název složky</b>                 | glycerol       | 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutanamid | nikotin                                                                                                           |
| <b>Koncentrace</b>                  | 35 - 40 %      | cca 3,7 %                            | 1,62 %                                                                                                            |
| <b>CAS</b>                          | 56-81-5        | 51115-67-4                           | 54-11-5                                                                                                           |
| <b>EC</b>                           | 200-289-5      | 256-974-4                            | 200-193-3                                                                                                         |
| <b>Registrační číslo</b>            | dovoz < 1t/rok | dovoz < 1t/rok                       | dovoz < 1t/rok                                                                                                    |
| <b>Klasifikace</b>                  | -              | GHS07<br>Acute Tox. 4                | GHS06,09<br>Acute Tox. 2<br>Aquatic Chronic 2                                                                     |
| <b>H věty</b>                       | -              | H302                                 | H300<br>H310<br>H330<br>H411                                                                                      |
| <b>Signální slovo</b>               | -              | Varování                             | Nebezpečí                                                                                                         |
| <b>Limity v pracovním prostředí</b> | PEL/ NPK-P     | -                                    | PEL/ NPK-P                                                                                                        |
| <b>PBT/vPvB</b>                     | -              | -                                    | -                                                                                                                 |
| <b>Nanoforma</b>                    | -              | -                                    | -                                                                                                                 |
| <b>Jiné údaje</b>                   | -              | -                                    | Specifický limit:<br>inhalace: ATE = 0,19 mg/l (prachy/mlhy)<br>dermalní: ATE = 70 mg/kg<br>orálně: ATE = 5 mg/kg |

#### Pokračování tabulky č.1:

|                                     |                                          |                                                         |                                          |                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
| <b>Název složky</b>                 | ethyl-butyrát                            | kyselina benzoová                                       | (Z)-hex-3-én-1-ol                        | methyl-cinnamat        |
| <b>Koncentrace</b>                  | 1,11 %                                   | 0,85 %                                                  | 0,75 %                                   | 0,44 %                 |
| <b>CAS</b>                          | 105-54-4                                 | 65-85-0                                                 | 928-96-1                                 | 103-26-4               |
| <b>EC</b>                           | 203-306-4                                | 200-618-2                                               | 213-192-8                                | 203-093-8              |
| <b>Registrační číslo</b>            | dovoz < 1t/rok                           | dovoz < 1t/rok                                          | dovoz < 1t/rok                           | dovoz < 1t/rok         |
| <b>Klasifikace</b>                  | GHS02,07<br>Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2 | GHS05,07,08<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>STOT RE 1 | GHS02,07<br>Flam. Liq. 3<br>Eye Irrit. 2 | GHS07<br>Skin Sens. 1B |
| <b>H věty</b>                       | H226<br>H319                             | H315<br>H318<br>H372                                    | H226<br>H319                             | H317                   |
| <b>Signální slovo</b>               | Varování                                 | Nebezpečí                                               | Varování                                 | Varování               |
| <b>Limity v pracovním prostředí</b> | -                                        | -                                                       | -                                        | -                      |
| <b>PBT/vPvB</b>                     | -                                        | -                                                       | -                                        | -                      |
| <b>Nanoforma</b>                    | -                                        | -                                                       | -                                        | -                      |
| <b>Jiné údaje</b>                   | -                                        | -                                                       | -                                        | -                      |

#### Pokračování tabulky č.2:

|                                     |                                                  |                |                                   |                                           |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Název složky</b>                 | 2-ethyl-3-hydroxy-4H-pyrán-4-ón<br>(ethylmaltol) | dekan-4-olid   | (3-methylbutyl)-2-methylpropanoát | ethyl-hexanoát                            |
| <b>Koncentrace</b>                  | 0,27 %                                           | 0,21 %         | 0,19 %                            | 0,19%                                     |
| <b>CAS</b>                          | 4940-11-8                                        | 706-14-9       | 2050-01-3                         | 123-66-0                                  |
| <b>EC</b>                           | 225-582-5                                        | 211-892-8      | 218-078-1                         | 204-640-3                                 |
| <b>Registrační číslo</b>            | dovoz < 1t/rok                                   | dovoz < 1t/rok | dovoz < 1t/rok                    | dovoz < 1t/rok                            |
| <b>Klasifikace</b>                  | GHS07<br>Acute Tox. 4                            | Aqua.Chro. 3   | GHS02<br>Flam. Liq. 3             | GHS02,07<br>Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2 |
| <b>H věty</b>                       | H302                                             | H412           | H226                              | H226<br>H315                              |
| <b>Signální slovo</b>               | Varování                                         | Varování       | Varování                          | Varování                                  |
| <b>Limity v pracovním prostředí</b> | -                                                | -              | -                                 | -                                         |
| <b>PBT/vPvB</b>                     | -                                                | -              | -                                 | -                                         |
| <b>Nanoforma</b>                    | -                                                | -              | -                                 | -                                         |
| <b>Jiné údaje</b>                   | -                                                | -              | -                                 | -                                         |

**Pokračování tabulky č.3:**

|                                     |                         |                       |                                     |                                          |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Název složky</b>                 | ethyl-2-methyl butanoát | linalool              | butyl-acetát                        | hexyl-acetát                             |
| <b>Koncentrace</b>                  | 0,13 %                  | 0,12 %                | 0,11 %                              | 0,11 %                                   |
| <b>CAS</b>                          | 7452-79-1               | 78-70-6               | 123-86-4                            | 142-92-7                                 |
| <b>EC</b>                           | 231-225-4               | 201-134-4             | 204-658-1                           | 205-572-7                                |
| <b>Registrační číslo</b>            | dovoz < 1t/rok          | dovoz < 1t/rok        | dovoz < 1t/rok                      | dovoz < 1t/rok                           |
| <b>Klasifikace</b>                  | GHS02<br>Flam. Liq. 3   | GHS07<br>Skin Sens.1A | GHS02,07<br>Flam.Liq.3<br>STOT SE 3 | GHS02,09<br>Flam. Liq. 3<br>Aqua.Chro. 2 |
| <b>H věty</b>                       | H226                    | H317                  | H226<br>H336<br>EUH066              | H226<br>H411                             |
| <b>Signální slovo</b>               | Varování                | Varování              | Varování                            | Varování                                 |
| <b>Limity v pracovním prostředí</b> | -                       | -                     | PEL/ NPK-P                          | -                                        |
| <b>PBT/vPvB</b>                     | -                       | -                     | -                                   | -                                        |
| <b>Nanoforma</b>                    | -                       | -                     | -                                   | -                                        |
| <b>Jiné údaje</b>                   | -                       | -                     | -                                   | -                                        |

**Pokračování tabulky č.4:**

|                                     |                       |                                             |                |                        |
|-------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|----------------|------------------------|
| <b>Název složky</b>                 | (Z)-hex-3-enyl-acetát | (3-methylbutyl)-butyrát                     | benzyl-acetát  | menthol                |
| <b>Koncentrace</b>                  | 0,11 %                | < 0,1 %                                     | < 0,1 %        | < 0,05 %               |
| <b>CAS</b>                          | 3681-71-8             | 106-27-4                                    | 140-11-4       | 15356-70-4             |
| <b>EC</b>                           | 222-960-1             | 203-380-8                                   | 205-399-7      | 239-388-3              |
| <b>Registrační číslo</b>            | dovoz < 1t/rok        | dovoz < 1t/rok                              | dovoz < 1t/rok | dovoz < 1t/rok         |
| <b>Klasifikace</b>                  | GHS02<br>Flam. Liq. 3 | GHS02,09<br>Flam. Liq. 3<br>Aqua. Chronic 3 | Aqua.Chronic 3 | GHS07<br>Skin Irrit. 2 |
| <b>H věty</b>                       | H226                  | H226<br>H412                                | H412           | H315                   |
| <b>Signální slovo</b>               | Varování              | Varování                                    | Varování       | Varování               |
| <b>Limity v pracovním prostředí</b> | -                     | -                                           | -              | -                      |
| <b>PBT/vPvB</b>                     | -                     | -                                           | -              | -                      |
| <b>Nanoforma</b>                    | -                     | -                                           | -              | -                      |
| <b>Jiné údaje</b>                   | -                     | -                                           | -              | -                      |

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1 Popis první pomoci****Vdechnutí**

Při potížích po vdechnutí postiženému zajistit čerstvý vzduch.

**Styk s okem**

Vypláchnout oči důkladně tekoucí vodou. Při přetrvávání dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc

**Styk s kůží**

Důkladně umýt vodou.

**Požítí**

Nevyvolávat zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce. Produkt může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

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

Při náhodném požití a jakýchkoli výše popsanych potížích okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1 Hasiva****vhodná hasiva**

prášek, pěna, oxid uhličitý, vodní mlha

**nevhodná hasiva**

silný proud vody

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

Při požáru vznikají toxické produkty - oxidy uhlíku, oxidy dusíku. Hořlavá kapalina.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Ochranný oděv, ochranné brýle a dýchací přístroj. Nádoby odstraňte rychle z dosahu požáru nebo je ochlazujte vodní mlhou.

## ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Zamezit styku s kůží a očima. Zabránit vdechování výparů. Zabránit přístupu nechráněným a neinformovaným osobám. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Hořlavá kapalina. Odstranit zdroje ohně.  
**Ochrana očí** ochranné brýle (EN 166)  
**Ochrana rukou/těla** ochranné rukavice (EN 374)  
ochranný oděv  
**Ochrana při dýchání** potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**  
Zabránit proniknutí velkého množství koncentrovaného výrobku do životního prostředí (vod, vodních zdrojů, půdy).
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
Likvidujte pomocí nehořlavých absorpčních materiálů a uložte do vhodných označených nádob a likvidujte podle předpisů. Kontaminovaný absorbent zlikvidovat jako nebezpečný odpad.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Likvidace: viz oddíl 13.  
Osobní ochranné prostředky – specifikace: oddíl 8

## ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Zamezit styku s pokožkou a očima. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Kontaminovaný oděv svléknout. Důkladně větrat pracovní prostory. Dodržovat hygienická a bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi. Hořlavá kapalina. Odstranit zdroje ohně.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
Skladovat na chladném, suchém a dobře větraném místě v originálních nádobách. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
e-cigareta s příchutí jahoda

## ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

| 8.1 Kontrolní parametry                                          | Název látky    | CAS      | PEL<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | NPK-P<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | Pozn.: |
|------------------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------------------------|-------------------------------|--------|
|                                                                  | glycerol, mlha | 56-81-5  | 10                          | 15                            | -      |
|                                                                  | nikotin        | 54-11-5  | 0,5                         | 2,5                           | D      |
|                                                                  | butyl acetát   | 123-86-4 | 950                         | 1200                          | -      |
| Pozn. D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží |                |          |                             |                               |        |

**DNEL pracovníci:** Data nejsou k dispozici  
**DNEL spotřebitelé:** Data nejsou k dispozici

- 8.2 Omezování expozice**  
**Ochrana očí** ochranné brýle (EN 166)  
**Ochrana rukou/těla** ochranné (EN 374)  
nitrilkaučuk, tloušťka: 0,2 mm,  
butylkaučuk, tloušťka: 0,3 mm,  
penetrační čas: >480 minut  
ochranný oděv  
**Ochrana při dýchání** potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P

**Omezování expozice životního prostředí (PNEC)** Data nejsou k dispozici

## ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**  
**Fyzikální stav** kapalina  
**Barva** žlutá  
**Zápach** podle použité příchutě  
**Prahová hodnota zápachu** nestanovena  
**pH** 5 - 8 (10 g/l při 25°C)  
**Bod tání/tuhnutí [°C]** nestanoven  
**Počáteční bod varu /rozmezí bodu varu [°C]** 170-180  
**Bod vzplanutí [°C]** > 100 (uzavřený kelímeček)  
**Rychlost odpařování** nestanovena  
**Hořlavost** nestanovena

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Teplota samovznícení [°C]                | nestanovena   |
| Teplota rozkladu [°C]                    | nestanovena   |
| Dolní mez výbušnosti                     | nestanovena   |
| Horní mez výbušnosti                     | nestanovena   |
| Oxidační vlastnosti                      | nestanoveny   |
| Tlak páry [hPa]                          | nestanoven    |
| Hustota páry                             | nestanovena   |
| Relativní hustota [g.cm <sup>-3</sup> ]  | 1,1110 (20°C) |
| Rozpustnost ve vodě [g.l <sup>-1</sup> ] | nestanovena   |
| Rozdělovací koeficient n-okt./voda       | nestanoven    |
| Viskozita                                | nestanovena   |
| 9.2 Další informace                      | -             |

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivita                         | data nejsou k dispozici                                          |
| 10.2 Chemická stabilita                 | Při doporučených předpisech ke skladování a manipulaci stabilní. |
| 10.3 Možnost nebezpečných reakcí        | data nejsou k dispozici                                          |
| 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit | přímé sluneční záření, vysoké teploty                            |
| 10.5 Neslučitelné materiály             | silná oxidační činidla, kyseliny                                 |
| 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu       | Při požáru (viz oddíl 5.)                                        |

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

|                                                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutní toxicita</b><br><b>LD<sub>50</sub>/LC<sub>50</sub></b> | <b>Orální</b>                       | Zdraví škodlivý při požití. (kalkulace ATEmix: cca 306 mg/kg)<br>nikotin: ATE = 5 mg/kg<br>2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid: ATE = 500 mg/kg<br>ethylmaltol: ATE = 500 mg/kg<br>ATEmix: > 4000 mg/kg<br>nikotin ATE = 70 mg/kg<br>ATEmix: 11,7 mg/l<br>nikotin: ATE = 0,19 mg/l |
|                                                                  | <b>Dermální</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                  | <b>Inhalační</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>                              |                                     | data nejsou k dispozici                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>                        |                                     | Způsobuje vážné podráždění očí. (kalkulace)                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Senzibilizace</b>                                             | <b>Kůže</b><br><b>Dýchací cesty</b> | U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce.<br>data nejsou k dispozici                                                                                                                                                                                         |
| <b>Mutagenita</b>                                                |                                     | není důkaz                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Toxicita pro reprodukci</b>                                   |                                     | není důkaz                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Karcinogenita</b>                                             |                                     | není důkaz                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>STOT SE</b>                                                   |                                     | data nejsou k dispozici                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>STOT RE</b>                                                   |                                     | data nejsou k dispozici                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>                                |                                     | data nejsou k dispozici                                                                                                                                                                                                                                                              |

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

**Další informace**

data nejsou k dispozici

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce. Produkt může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

|                                                                     |                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 12.1 Toxicita                                                       | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. (kalkulace) |
| 12.2 Perzistence a rozložitelnost                                   | data nejsou k dispozici                                          |
| 12.3 Bioakumulační potenciál                                        | nikotín: $\log Pow = 1,17$                                       |
| 12.4 Mobilita v půdě                                                | data nejsou k dispozici                                          |
| 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB                                  | data nejsou k dispozici                                          |
| 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému | data nejsou k dispozici                                          |
| 12.7 Jiné nepříznivé účinky                                         | -                                                                |

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

|                                |                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.1 Metody nakládání s odpady | Vznik odpadu se nepředpokládá. Zbytky a znečištěné obaly je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou.<br>Vyprázdněné obaly po důkladném vypláchnutí likvidujte v separovaném sběru. |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

|                                                   |                                                                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo                      | UN:3144                                                                     |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu     | SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. nebo PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N. |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       | 6.1 T1                                                                      |
| 14.4 Obalová skupina                              | III                                                                         |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí           | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.                        |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Bezpečnostní značka: 6.1<br>Omezené množství: 5l                            |
| 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | UN:3144                                                                     |

## ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění  
Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění  
Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění  
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,  
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,  
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,  
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy

Omezení podle Nařízení 552/2009 (příloha XVII Nařízení EP a Rady REACH č. 1907/2006): žádné

Látky ze seznamu látek (SVHC) v souladu s Nařízením 1907/2006 REACH: žádné

Látky z Přílohy XIV: žádné

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Důvod revize: -

### Plná znění H vět z oddílu 3:

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H300 Při požití může způsobit smrt.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H330 Při požití může způsobit smrt.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

**Třídy nebezpečí:**

Flam.Liq.: hořlavá kapalina

Acute Tox.: akutní toxicita

Skin Irrit.: dráždí kůži

Eye Dam.: poškození očí

Eye Irrit. : podráždění očí.

Skin Sens.: alergická kožní reakce

STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

STOT RE: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Aquatic Chronic: chronická vodní toxicita

**Použité zkratky:**

PEK - přípustné expoziční limity

NPK-P - nejvyšší přípustné koncentrace

DNEL – Derived no effect level (Odvozená hodnota limitu bez účinků)

PNEC – Predicted no effect concentration (Předvídaná /vypočítaná koncentrace bez účinků)

**Opatření pro obal při uvedení do malospotřebitelské sítě:**

hmatatelná výstraha