


| KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV   |                            |             |
|---|----------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                            |             |
| Dátum vydania:  | 4.9.2017                   | Verzia: 3.0 |
| Dátum revízie :   | 29.10.2019                 |             |
| Názov výrobku:  | CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM |             |

## ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

|   |   |
|---|---|
| <b>1.1. Identifikátor produktu</b>  |   |
| Názov   | CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM  |
| <b>1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:</b> |   |
| Identifikované použitie   | Osviežovač vzduchu  |
| Použitia , ktoré sa neodporúčajú  | Nepoužívajte zmes na iné účely, ktoré neboli odporúčané výrobcom. V takom prípade môže byť užívateľ vystavený k nepredvídateľným rizikám. |
| <b>1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov/ distribútor:</b>                          | BUTTON, s. r. o.  |
| Ulica, č.:  | Izabely Textorisovej 4496/3   |
| PSČ:  | 036 01  |
| Obec/Mesto:   | Martin  |
| Štát:   | Slovensko   |
| Telefón/Fax   | 0905833577  |
| Zodpovedná osoba za KBÚ   | info@button-mt.sk   |
| Dodávateľ/ výrobca  | AMTRA Sp. z o. o.<br>1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec   |
| <b>1.4. Núdzové telefónne číslo:</b>  | Národné toxikologické informačné centrum 02/54774166 ( 24h)   |
| Národné asistenčné pracovisko   | <a href="http://helpdesk.ccsp.sk/">(http://helpdesk.ccsp.sk/)</a>   |

## ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
| <b>Celková klasifikácia</b>                                      | Produkt je podľa nariadenia Európskeho spoločenstva č. 1272/2008 (CLP) zaradený a označený ako nebezpečný : Flam. Liq.3, H226, Eye Irrit. 2, H319 |                              |
| <b>Nebezpečné účinky na ľudské zdravie</b>                       | Má klasifikované dráždivé účinky na oči. Dlhodobí kontakt môže vysušiť pokožku a dráždiť dýchacie cesty   |                              |
| <b>Nebezpečné účinky na životné prostredie</b>                   | Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie.  |                              |
| <b>Nebezpečné fyzikálne - chemické účinky</b>                    | Je klasifikovaná ako horľavá kvapalina  |                              |
| <b>Klasifikačný systém:</b>                                      | Klasifikácia zodpovedá aktuálnej vnútroštátnej a európskej chemickej legislatíve (viď oddiel 15).   |                              |
| <b>2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi</b>                       |   |                              |
| podľa smernice, podľa nariadenia (ES) 1272/2008                  | <b>Kód pre triedu a kategóriu nebezpečnosti</b>   | <b>Výstražné upozornenia</b> |
|  | Flam. Liq.3<br>Eye Irrit. 2   | H226<br>H319                 |
| <b>2.1.1. Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP ]</b> |   |                              |
| <b>2.2. Prvky označovania na obale</b>                           |   |                              |
| <b>Výstražné symboly nebezpečnosti</b>                           |    |                              |

| KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV   |                            |             |
|---|----------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                            |             |
| Dátum vydania:  | 4.9.2017                   | Verzia: 3.0 |
| Dátum revízie :   | 29.10.2019                 |             |
| Názov výrobku:  | CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM |             |

|  |  |
|--|--|
| Výstražné slovo  | POZOR  |
| Výstražné upozornenie                                  | H226 Horľavá kvapalina a pary.<br>H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí   |
| Bezpečnostné upozornenie                               | P102 Uchovávať mimo dosahu detí<br>P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčite.<br>P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare<br>P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.<br>P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhl'adajte lekársku pomoc.<br>P403+235: Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.<br>P501 Zneškodnite obsah , nádobu ako nebezpečný odpad |
| EUH 208  | Obsahuje : geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu  |
| Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete | Etanol   |
| 2.3.Iná nebezpečnosť                                   | Zmes, ani jej zložky nespĺňajú kritériá na PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII, k dátumu vyhotovenia KBÚ.<br>Nariadenie Komisie (EÚ) č. 253/2011 z 15. marca 2011. Štúdie sa neuskutočnili.  |

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIA O ZLOŽKÁCH

#### 3.2. Zmesi

Charakteristika zmesi: Zmes alkoholu, parfumu a vody

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky/látky s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí

|                         |   |                            |
|-------------------------|---|----------------------------|
| Názov zložky            | Etanol                                  | 3-metoxi-3-metylbután-1-ol |
| %                       | 35%45%                                  | <7%                        |
| CAS č.                  | 64-17-5                                 | 56539-66-3                 |
| EC č.                   | 200-578-6                               | 260-252-4                  |
| Indexové číslo          | 603-002-00-5                            | -                          |
| Registračné číslo REACH | 01-2119457610-43-xxx                    | -                          |
| Klasifikácia            | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit.2, H319 | Eye Irrit.2, H319          |
| Expozičný limit         | viď. odd. 8                             | viď. odd. 8                |

Plné znenia výstražných upozornení sú uvedené v bode 16

### ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| 4.1.Opis opatrení prvej pomoci | Dodržujte bezpečnostné pokyny v návode na použitie uvedené na obale. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty ihneď kontaktujte lekára a poskytnite mu údaje z tejto Karty bezpečnostných údajov. Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy a sleduje dýchanie. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny. |  |
|                                | po vdýchnutí  | PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a uložte do odдыхovej polohy, ktorá bez pohybu umožní pohodlné dýchanie. <b>Volajte lekára ak sa necítite dobre.</b> |
|                                | po kontakte s očami   | Ak má postihnutý šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Pri násilnom otvorení viečka ihneď vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu                                  |

| <b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  |                                   |             |
|---|-----------------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006( REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                                   |             |
| <b>Dátum vydania:</b>   | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b>  | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>   | <b>CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM</b> |             |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | 10-15 minút. Vyhládať lekársku pomoc.  |
|   | <b>po kontakte s pokožkou</b>  | Postihnutého okamžite vyzliecť zasiahnutý odev. Zasiahnuté miesta umyť teplou vodou a mydlom. Ak sa objaví podráždenie pokožky: Vyhládate lekársku pomoc                                 |
|   | <b>po požití</b>   | Vypláchnuť ústa čistou vodou, ak je pri vedomí. Ak postihnutý vracia, treba ho uložiť do polohy na stranu, aby nedošlo k uduseniu zvratkami. Vyhládate lekársku pomoc a ukážte túto KBÚ. |
| <b>4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené</b>                               | <b>Môžu sa prejaviť symptómy:</b><br>Styk s očami: podráždenie, začervenanie alebo slzenie Je potrebný okamžitý výplach očí.<br>Pri kontakte s kožou: Môžu sa vyskytnúť kožné zmeny alebo alergie. |  |
| <b>4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liečiť podľa príznakov</li> </ul>   |  |

## ODDIEL 5. PROTI POŽIARNE OPATRENIA

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>5.1. Hasiace prostriedky</b>                                   | <b>vhodné</b>  | Trieštivá vodná hmla, stredná a ťažká pena, hasiace prášky( nepoužívať, ak sa hasí v prostredí s elektrickým zariadení), oxid uhličitý a halóny. |
|   | <b>nevhodné</b>  | Priamy prúd vody.  |
| <b>5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi</b> | Pri tepelnom rozklade za vysokých teplôt alebo nedokonalom spaľovaní vznik toxických, dráždivých a horľavých rozkladných produktov (oxid uhoľnatý, sadze, aldehydy a iné produkty rozkladu organických látok).                                 |  |
| <b>5.3. Rady pre požiarnikov</b>                                  | Ochranný odev, samostatný dýchací prístroj, prípadne chemický ochranný odev. Prúd vody používajte len pri chladení nádrží, ak hrozí nebezpečenstvo výbuchu.  |  |
| <b>Iné</b>  | Nevdychujte splodiny požiaru. Zvyšky po požiari a kontaminovanú hasiacu kvapalinu zneškodnite podľa miestne platných predpisov. Uzatvorené nádoby s produktom odstráňte pokiaľ možno z blízkosti požiaru, v krajnom prípade ich chladte vodou. |  |

## ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy</b> | <b>6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál</b>   | Používajte ochranné pomôcky, podľa odd.8. V prípade havárie zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a sliznicami. Nechránené osoby ihneď vykážite z miesta havárie. V závislosti na rozsahu úniku použite primerané ochranné prostriedky (rukavice, maska, protichemický odev, vid'. 8.2). Zabráňte zasiahnutiu očí a znečisteniu odevu. |
|   | <b>6.1.2. Pre pohotovostný personál</b>   | Používajte vhodný ochranný antistatický odev a ochranné protišmykové pracovné topánky. Použite ochranné rukavice ( PVC) a ochranné okuliare. V prípade veľkého úniku používajte ochrannú masku s filtrom .   |
| <b>6.1.3. Primerané technické zabezpečenie</b>                                  | V uzavretých priestoroch je potrebné zabezpečiť dobre vetranie prirodzeným spôsobom, alebo pomocou technického zariadenia.  |  |
| <b>6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b>                       | Zabráňte preniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie odpadových vôd, vodných tokov a nádrží, informujte hasičov, políciu, alebo iný miestne kompetentný (vodo-hospodársky) orgán, prípadne odbor životného prostredia krajského úradu. Čo najviac eliminovať únik, poškodené kontajnery umiestniť do iného ochranného obalu. |  |
| <b>6.3. Metódy a materiál na</b>  | Malé úniky: rozliaty produkt utrite do papierovej utierky a umyte to obvyklým spôsobom.   |  |

| <b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  |                                   |             |
|---|-----------------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                                   |             |
| <b>Dátum vydania:</b>   | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b>  | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>   | <b>CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM</b> |             |

|  |  |
|--|--|
| <b>zabránenie šíreniu a vyčistenie</b> | Veľké úniky :Odsajte a zvyšky absorbujte do vhodného nehorľavého materiálu (piesok, kremelina, kaolín, vapex...). Zhromaždíte do pripravených označených a uzatvárateľných kontajnerov na bezpečnú likvidáciu. Kontajnery musia byť označené. Pozbieraný materiál likvidujte v zmysle platných predpisov (pozri Oddiel 13) ako nebezpečný odpad. Zasiahnuté plochy dočistite veľkým množstvom vody |
| <b>6.4.Odkaz na iné oddiely</b>        | Bezpečné zaobchádzanie – pozri bod 7. Osobné ochranné prostriedky – pozri bod 8. Likvidácia odpadov z produktu – pozri bod 13.   |

## ODDIEL 7.ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE:

|  |  |
|--|--|
| <b>7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie</b>                     | Vyvarujte sa rozliatiu produktu – hrozí nebezpečenstvo pošmyknutia. Pred použitím je nutné sa oboznámiť s obsahom oddielov 2, 6, 8 a 11. Rešpektovať pokyny a návod na užívanie uvedený na etikete obalu výrobku. Dodržujte bežné hygienické a bezpečnostné opatrenia pre prácu s chemikáliami. Zariadenia, ktoré sa používajú na manipuláciu s prípravkom, musia byť dobre utesnené. V uzavretých priestoroch je potrebné zabezpečiť dobre vetranie prirodzeným spôsobom, alebo pomocou technického zariadenia. Pracovisko musí byť udržiavané v čistote a únikové východy prístupné. Pri manipulácii sa zakazuje jesť, piť a fajčiť. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Nepoužívajte znovu použité oblečenie, ak je stále kontaminované. Uchovajte mimo dosahu detí. Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky. Nepoužité nádoby udržiavajte pevne zatvorené. Zabezpečte správne vetranie miestnosti, v ktorej sa výrobok používa. |
| <b>7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility</b> | <b>Technické opatrenia :</b> Zabezpečte dostatočné vetranie.<br><b>Skladovanie:</b> Skladujte v originálnom balení v suchých, krytých, dobre vetrateľných skladoch, chránených pred poveternostnými vplyvmi. Skladujte v tesne uzavretých nádobách, mimo dosahu zdrojov zapálenia, iskrenia a otvoreného ohňa. Chrániť pred vlhkosťou a oxidačnými materiálmi. Neskladujte spolu s potravinami. Uchovajte mimo dosahu detí.  |
| <b>7.3.Špecifické konečné použitie(-ia)</b>                                      | Nie je k dispozícii žiadne odvetvové alebo sektorovo špecifické usmernenie.  |

## ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

Kontrolné parametre zložiek prípravku sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z. doplnené NV 471/2011

| 8.1. Kontrolné parametre                          | NPEL(mg/m <sup>3</sup> )                      |  |       |            | Poznámka |
|---|---|--|-------|------------|----------|
|   | Názov/CAS                                     | Priemerný  |       | Krátkodobý |          |
|   | etanol  | ppm  | mg.m3 | ppm        | -        |
|   |   | 500  | 960   | 1000       |          |
| Údaje od výrobcu<br>Etylalkohol: NDS 1900 mg / m3 |   |  |       |            |          |
| 8.2.Kontroly expozície                            | <b>8.2.1.Primerané technické zabezpečenie</b> | Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín. Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť. Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Zabezpečte dostatočné vetranie. |       |            |          |
|   | <b>8.2.2. INDIVIDUÁLNE OCHRANNÉ OPATRENIA</b> |  |       |            |          |

| <b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  |                                   |             |
|---|-----------------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                                   |             |
| <b>Dátum vydania:</b>   | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b>  | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>   | <b>CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM</b> |             |

|  |  |
|--|--|
|  | Výber osobných ochranných pomôcok závisí na podmienkach vystavenia, spôsobe použitia, manipulácie, koncentrácie a použitého vetrania. Nižšie uvedené informácie slúžiace na výber ochranných pomôcok pri manipulácii s týmto produktom sú založené na bežnom použití produktu na stanovený účel. |
| <b>a) Ochrana očí/tváre</b>                            | Zabráňte vniknutiu do očí. Pokiaľ pri práci hrozí vniknutie do očí, noste vhodné tesné okuliare. Odporúča sa vybaviť pracovisko vodnou sprchou pre výplach očí   |
| <b>b) Ochrana kože:</b>                                |  |
| <b>bi) Ochrana rúk</b>                                 | Nevyžaduje si  |
| <b>bii) Ochrana tela</b>                               | Ochrana tela: pracovný odev.   |
| <b>c) Ochrana dýchacích ciest</b>                      | Zabezpečte dostatočné vetranie.  |
| <b>d) Tepelná nebezpečnosť</b>                         | -.   |
| <b>8.2.1</b><br><b>Kontroly environment. expozície</b> | Zabráňte úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd. Dodržiavajte príslušné predpisy na ochranu životného prostredia obmedzujúce vypúšťanie škodlivín do vzduchu, vody a pôdy.   |
| <b>8.2.2. Hygienické opatrenia:</b>                    | Vyhňte sa kontaktu s pokožkou a očami. Umyte si ruky pred tým, ako idete na toaletu. Umyte si ruky vodou a mydlom.   |

## ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

| <b>9.1. Informácie o základných a chemických vlastnostiach</b>   |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>a) Vzhľad:</b>  | Bezfarebná až slamená kvapalina  |
| <b>b) Zápach:</b>  | charakteristicky                 |
| <b>c) Prahová hodnota zápachu</b>                                | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>d) pH:</b>  | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>e) Teplota topenia/ tuhnutia (°C):</b>                        | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>f) Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:</b>           | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>g) Teplota vzplanutia (°C):</b>                               | 23 °C                            |
| <b>h) Rýchlosť odparovania</b>                                   | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>i) Horľavosť (tuhá látka/plyn)</b>                            | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>j) Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti</b>         | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>k) Tlak pár</b>   | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>l) Hustota pár</b>  | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>m) Hustota pri 15 °C</b>                                      | 0,916 g / ml                     |
| <b>n) Rozpustnosť (rozpustnosti)</b>                             | veľmi dobrá rozpustnosť vo vode  |
| <b>o) Rozdeľovací koeficient n- oktanol /voda:</b>               | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>p) Teplota samovznietenia</b>                                 | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>q) Teplota rozkladu</b>                                       | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>r) Viskozita pri 40 ° C</b>                                   | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>s) Medzné hodnoty horľavosti (cca objemových % v ovzduší)</b> | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| <b>t) Dolný limit výbušnosti</b>                                 | žiadne údaje nie sú k dispozícii |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC

|                 |                            |             |
|-----------------|----------------------------|-------------|
| Dátum vydania:  | 4.9.2017                   | Verzia: 3.0 |
| Dátum revízie : | 29.10.2019                 |             |
| Názov výrobku:  | CLINEX SCENT PARIŽSKY ŠARM |             |

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| u) Horný limit výbušnosti | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| v) Oxidačné vlastnosti    | žiadne údaje nie sú k dispozícii |
| 9.2. Iné informácie       | žiadne údaje nie sú k dispozícii |

**ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA**

|   |  |
|---|--|
| 10.1. Reaktivita                        | V bežných podmienkach nie sú známe žiadne nebezpečné zmesi.      |
| 10.2. Chemická stabilita                | Prípravok je za bežných podmienok skladovania chemicky stabilný. |
| 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií      | Prípravok je za bežných podmienok skladovania chemicky stabilný. |
| 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť | Chráňte pred priamym slnečným žiarením.                          |
| 10.5. Nekompatibilné materiály          | nie sú známe   |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu      | Pri horení: pozri bod 5.   |

**ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE :****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch:**

|   |   |
|---|---|
| a) Akútna toxicita  | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| Etylalkohol:  | LC50 (inhalácia) > 8000 mg / l / 4 h (potkan)<br>LD50 (koža) 20 000 mg / kg (králik)<br>LD50 (orálne) > 6200 mg / kg (potkan)                         |
| b) poleptanie kože / podráždenie kože                                 | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| c) Vážne poškodenie očí / podráždenie očí                             | Spôsobuje vážne podráždenie očí   |
| d) Respiračná alebo kožná senzibilizácia                              | Pokožka: Obsahuje : Geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu<br>Dýchacie cesty: Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu. |
| e) Mutagenita zárodkových buniek                                      | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| f) Karcinogenita  | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| g) Reprodukčná toxicita   | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| h) Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) jednorazová expozícia | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| ch) Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) opakovanej expozícia | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |
| j) Aspiračná nebezpečnosť   | Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria na klasifikáciu.   |

**ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE:**

|                |   |
|----------------|---|
| 12.1. Toxicita | Zmes nie je klasifikovaná ako škodlivá pre vodné pre vodné organizmy a nemá klasifikované dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. |
|----------------|---|

| <b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  |                                   |             |
|---|-----------------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                                   |             |
| <b>Dátum vydania:</b>   | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b>  | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>   | <b>CLINEX SCENT PARIŽSKY ŠARM</b> |             |

|  |  |
|--|--|
|  | <p><b>3-metoxi-3-metylbután-1-ol:</b><br/>           Toxicita pre ryby: LC50 (Oryzias latipes) &gt; 100 mg / l, doba expozície 96 hodín<br/>           Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce: EC50 &gt; 1 000 mg / l, doba expozície 48 h<br/>           Toxicita pre vodné rastliny: IC50 &gt; 1000 mg / l, doba expozície 72 h</p> |
| <b>12.2. Perzistencia a degradovateľnosť</b> | <p>Etanol sa rýchlo a ľahko biologicky rozloží v aeróbných a anaeróbných prostrediach ako sú aktivované kaly, odpadové vody, sedimenty a pôda (aeróbne prostredie: 96.8 (±2.4) % / 15 dní – OECD 301B – IUCLID) BSK5 od 37 do 74% ThOD t.j 50%.</p> <p>-oxidácia<br/>           -hydrolyza<br/>           -počas rozpadu</p>                   |
| <b>12.3. Bioakumulačný potenciál</b>         | <p>Log Pow -neaplikuje sa pre zmes.<br/>           Etanol: BCF –0,66;<br/>           pre etanol log Pow = –0,32 indikuje indikuje nepravdepodobnosť bioakumulácie</p>  |
| <b>12.4. Mobilita v pôde</b>                 | Zmes je mobilná vo vode i pôde.  |
| <b>12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB</b>   | Zmes neobsahuje látky, ktoré by boli zaradené ako PBT alebo vPvB.  |
| <b>12.6. Iné nepriaznivé účinky</b>          | S výrobkom sa má zaobchádzať podľa všeobecne platných bezpečnostných a hygienických predpisov, aby sa predišlo úniku a následnému znečisteniu životného prostredia.  |

| <b>ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ</b>                      |   |   |          |                 |   |
|--|---|---|----------|-----------------|---|
| <b>13.1. Metódy spracovania odpadu</b>                             | <p><b>a) Vhodné metódy pre odstraňovanie látky, alebo zmesi a znečisteného odpadu</b><br/>           Označený odpad, vybavený identifikačným listom odpadu odovzdajte spoločnosti, ktorá má oprávnenie, podľa zákona o odpadoch.<br/>           Vyprázdnený obal označený, identifikačným listom odpadu odovzdajte spoločnosti, ktorá má oprávnenie, podľa zákona o odpadoch.</p> <p><b>b) Fyzikálno- chemické vlastnosti, ktoré môžu ovplyvniť spôsob nakladania s odpadom:</b> HP 3, Horľavý, HP 4, Dráždivý – spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka,</p> |   |          |                 |   |
| <b>13.1.1 Zneškodnenie produktu/obalu:</b>                         | <p><b>c) Kódy odpadu/označenie odpadu podľa zoznamu odpadov .</b><br/> <i>Katalógové číslo odpadu- produktu :</i></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">15 01 02</td> <td style="width: 60%;">Obaly z plastov</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">O</td> </tr> </table> <p>Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi. Likvidujte na mieste určenom pre likvidáciu odpadov.</p>  |   | 15 01 02 | Obaly z plastov | O |
| 15 01 02   | Obaly z plastov   | O |          |                 |   |
| <b>13.1.2 Informácie týkajúce sa spracovania odpadu</b>            | <p><b>Odporúčané spôsoby zhodnocovania a zneškodňovania odpadu podľa príloh č. 2 a 3 Zákona č.79/2015 Z.z.:</b><br/> <i>Odporúčaný spôsob zneškodňovania odpadu:</i><br/>           D9 Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 (napr. odparovanie, sušenie, kalcinácia atď.).<br/>           D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).</p>                            |   |          |                 |   |
| <b>13.1.3 Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie</b> | Nevylievať do kanalizácie. Zabezpečiť manipulačné plochy so záchytnými vaňami.  |   |          |                 |   |


**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC

|                        |                                   |             |
|------------------------|-----------------------------------|-------------|
| <b>Dátum vydania:</b>  | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b> | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>  | <b>CLINEX SCENT PARIŽSKY ŠARM</b> |             |

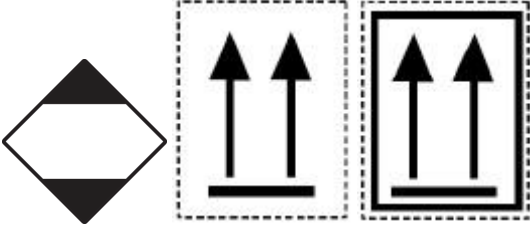
|   |   |
|---|---|
| <b>13.1.4 Iné odporúčania týkajúce sa zneškodňovania:</b> | Prázdne obaly môžu obsahovať horľavé zvyšky produktov. Nerežte, nezvárajte, nevráťajte, ani nespáľujte prázdne nádoby alebo sudy. Odpad odovzdajte znečistený oprávnenej osobe. |
|---|---|

**14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>14.1.Číslo OSN</b>                                     | UN 1170   |  |
| <b>14.2.Správne expedičné označenie OSN</b>               | Cestná preprava ADR<br>Železničná preprava RID<br>Námorná preprava IMDG<br>Letecká preprava ICAO/IATA   | ETANOLOVÉ ROZTOKY<br>(ETYLALKOHOLOVÉ ROZTOKY)  |
| <b>14.3.Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>          | Cestná preprava ADR<br>Klasifikácia pre ADR<br>Železničná preprava RID<br>Klasifikácia pre RID<br>Námorná preprava IMDG<br>Letecká preprava ICAO/IATA | 3  |
| <b>14.4.Obalová skupina</b>                               | Cestná preprava ADR<br>Železničná preprava RID<br>Námorná preprava IMDG<br>Letecká preprava ICAO/IATA   | III  |
|   | <b>VÝSTRAŽNÁ TABUĽA ( KEMLER )</b>  |  |
|   | Cestná preprava ADR-  |  |
|   | <b>BEZPEČNOSTNÁ ZNAČKA</b>  |  |
|   | Cestná preprava ADR<br>Železničná preprava RID<br>Námorná preprava IMDG<br>Letecká preprava ICAO/IATA   |         |
|   | <b>POZNÁMKA</b>   |  |
|   | Cestná preprava ADR<br>Železničná preprava RID<br>Námorná preprava IMDG<br>Letecká preprava ICAO/IATA   | Klasifikačný kód:F1<br>Identifikačné číslo nebezpečnosti :30<br>-<br>EmSNo:<br>PAQ<br>CAQ:II |
| <b>14.5.Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>           | Nie je nebezpečný tovar pre životné prostredie pri preprave   |  |
| <b>14.6.Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b> | Zvláštne nariadenia: 144,601<br>Vyňaté množstvo: E2<br>Prepravná kategória: 2   |  |



| <b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b>  |                                   |             |
|---|-----------------------------------|-------------|
| podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC |                                   |             |
| <b>Dátum vydania:</b>   | <b>4.9.2017</b>                   | Verzia: 3.0 |
| <b>Dátum revízie :</b>  | <b>29.10.2019</b>                 |             |
| <b>Názov výrobku:</b>   | <b>CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM</b> |             |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>Kód obmedzenia pre tunely: D/E<br/>Obmedzené množstvo: 1L</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Zmiešané obaly nesmú vážiť viac ako 30 kg (celkovej hmotnosti) s vnútorné obaly nesmú byť &gt; 5 litrov; zabalené v zmršťovacej fólii nemú vážiť viac ako 20 kg ( celkovej hmotnosti).</p> <p>Ďalšie informácie<br/>Prepravná kategória: 3<br/>Maximálneho celkového množstva na dopravnú jednotku: 1000 l<br/>Kód obmedzenia pre tunely: D/ E</p> |
| <b>14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódezu IBC</b> | Neprepravuje sa  |

## ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

| <b>15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia</b>  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 REACH v platnom znení.</li> <li>• Nariadenie komisie (EÚ) č. 830/2015 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH.</li> <li>• Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.</li> <li>• NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 109/2012 z 9. februára 2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), pokiaľ ide o prílohu XVII (CMR látky)</li> <li>• Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh.</li> <li>• Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.</li> <li>• Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015.</li> <li>• Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 91/2016 Z. z., zákona č. 313/2016 Z.z. , zákona č. 90/2017 Z. z. , zákona č. 292/2017 Z. z., zákona č. 106/2018 Z. z., zákona č. 177/2018 Z. z., zákona č. 208/2018 Z. z. a zákona č. 312/2018 Z. z.</li> <li>• Vyhláška č. 373/2015 o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení vyhlášky č. 14/2017 Z. z., vyhláška 383/2018 Z.z.</li> <li>• Zákon č.409/2014 ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej</li> </ul> |

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 830/2015 EC

|                 |                            |             |
|-----------------|----------------------------|-------------|
| Dátum vydania:  | 4.9.2017                   | Verzia: 3.0 |
| Dátum revízie : | 29.10.2019                 |             |
| Názov výrobku:  | CLINEX SCENT PARÍŽSKY ŠARM |             |

národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacía vyhláška č.100/2005 Z.z. a doplnení zákona č. 262/2016 Z.z. a zákona č. 303/2016 Z.z.

- Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.
- RID - Poriadok medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov a materiálov.
- IATA/ICAO Code - Medzinárodné predpisy o vzdušnej preprave nebezpečných vecí.
- IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori

**15.2.Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Dodávateľ pre túto zmes nevykonal hodnotenie chemickej bezpečnosti**

## ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

### a) Označenie zmien:

KBÚ bol vypracovaná podľa Nariadenia komisie EP a Rady (ES) č. 830/2015.

Prvé vydanie v slovenskom jazyku.

[Klasifikácia podľa nariadenia Európskeho spoločenstva č. 1272/2008 \(CLP\):](#)

Flam. Liq.3, H226- výpočtovou metódou.

Eye Irrit. 2, H319- výpočtovou metódou

Obsahuje : geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu

### b) kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov;

DNEL- Derived No Effect Level (odvodená koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom)

PNEC -Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrácie látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom)

PBT- látka perzistentná, bioakumulujúca a toxická zároveň

vPvB - látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulujúca

NPEL- najvyššie prípustné expozičné limity

### c) zoznam relevantných H-viet, kódy tried a kategórií nebezpečnosti

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| H225         | Veľmi horľavá kvapalina a pary   |
| H319         | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
| Eye Irrit. 2 | Vážne podráždenie očí.           |
| Flam. Liq. 2 | Horľavá kvapalina kat.2          |

### d) hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov;

Informácie v Kbú vychádzajú z našich znalostí, skúseností a súčasnej legislatívy. KBÚ bola spracovaná na podkladoch originálneho bezpečnostného listu od výrobcu z 4.9.2017

### e) rada týkajúca sa vzdelávania: Bežné školenie pre prácu s chemickými látkami

#### Ďalšie informácie:

Nepoužívajte prípravok na iné účely, ako je odporúčané výrobcom. Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov odpovedajú súčasnému stavu vedomosti a skúsenosti a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nevytvárajú však základ pre akýkoľvek zmluvný vzťah. V prípade použitia prípravku iným spôsobom ako je doporučované v tejto karte bezpečnostných údajov, výrobca ani dodávateľ nezodpovedá za prípadnú vzniknutú škodu.