

Strana 1 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Konzervace dutin, sprej L2000**

**600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040**

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Příslušná určená použití látky nebo směsi:**

Ochrana dutin

**Nedoporučená použití:**

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Theo Förch GmbH & Co. KG

Theo-Förch-Str. 11 – 15

74196 Neuenstadt

Tel.: 07139/95-0

Fax: 07139/95-199

Email: [info@foerch.de](mailto:info@foerch.de)

Homepage: [www.foerch.com](http://www.foerch.com)

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu viz oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu.

E-mailová adresa kompetentní osoby: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - NEPOUŽÍVEJTE prosím k žádostem o bezpečnostní listy.

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Nouzové informační služby / oficiální poradenská instituce:**

---

**Telefon společnosti pro případ havárie (nouze):**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

| Třídou<br>nebezpečnosti | Kategorií<br>nebezpečnosti | Standardní větou o nebezpečnosti                                 |
|-------------------------|----------------------------|--|
| Asp. Tox.               | 1                          | H304-Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| Aquatic Chronic         | 3                          | H412-Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.        |
| Aerosol                 | 1                          | H222-Extrémně hořlavý aerosol.                                   |
| Aerosol                 | 1                          | H229-Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.     |

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

## 2.2 Prvky označení

### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)



Nebezpečí

H412-Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H222-Extrémně hořlavý aerosol. H229-Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

P210-Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P211-Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251-Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P273-Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P410+P412-Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

EUH066-Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Bez dostatečného větrání možné nebezpečí vzniku výbušných směsí.

Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické

Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromáty

Destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované těžké parafinické

## 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látku typu vPvB (vPvB = velmi perzistentní, velmi bioakumulační), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).

Směs neobsahuje látku typu PBT (PBT = perzistentní, bioakumulační, toxická), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).

Směs neobsahuje žádnou látku, která má nepříznivý vliv na činnost endokrinního systému (< 0,1 %).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Aerosol

### 3.1 Látky

n.r.

### 3.2 Směsi

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, &lt;2% aromáty</b>  |                             |
| Registrační číslo (REACH)   | 01-2119457273-39-XXXX       |
| Index   | ---                         |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.  | 918-481-9                   |
| CAS   | (64742-48-9)                |
| Obsah v (%)   | 10-<25                      |
| Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační faktory (M) | EUH066<br>Asp. Tox. 1, H304 |
| <b>Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany</b>                    |                             |
| Registrační číslo (REACH)   | 01-2119473851-33-XXXX       |
| Index   | ---                         |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.  | 920-750-0                   |
| CAS   | ---                         |
| Obsah v (%)   | 10-<25                      |

Strana 3 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|  |   |
|--|---|
| <b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b> | EUH066<br>Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
|--|---|

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické</b>                            |                       |
| <b>Registrační číslo (REACH)</b>   | 01-2119484627-25-XXXX |
| <b>Index</b>   | 649-467-00-8          |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>  | 265-157-1             |
| <b>CAS</b>   | 64742-54-7            |
| <b>Obsah v (%)</b>   | <2,5                  |
| <b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b> | Asp. Tox. 1, H304     |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované těžké parafinické</b>            |                       |
| <b>Registrační číslo (REACH)</b>   | 01-2119471299-27-XXXX |
| <b>Index</b>   | 649-474-00-6          |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>  | 265-169-7             |
| <b>CAS</b>   | 64742-65-0            |
| <b>Obsah v (%)</b>   | <2,5                  |
| <b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b> | Asp. Tox. 1, H304     |

Pro klasifikaci a označení výrobku mohly být zohledněny nečistoty, zkušební data nebo další informace.

Text H-vět a zkratky klasifikace (GHS/CLP) viz oddíl 16.

Látky uvedené v této části jsou uvedeny se svou skutečnou, příslušnou klasifikací!

To znamená, že u látek, které jsou uvedeny v příloze VI tab. 3.1 nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP), byly zohledněny všechny poznámky pro zde deklarovanou klasifikaci, které jsou v těchto tabulkách uvedeny.

Pokud se například u uhlovodíku používá poznámka P, u zde uvedených klasifikací to již bylo zohledněno.

Citát: "Poznámka P - Klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní není povinná, jestliže lze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenu (číslo EINECS 200-753-7)."

Rovněž byl dodržen a ve zde uvedených klasifikacích již zohledněn čl. 4 nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP).

Přidání zde uvedených nejvyšších koncentrací může vést k nutnosti klasifikace. Tato klasifikace se provádí, pouze když je uvedena v oddílu 2.

Ve všech ostatních případech je celková koncentrace pod limitem klasifikace.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Osoby poskytující první pomoc musí dbát na vlastní ochranu!

Nikdy nepodávat osobám v bezvědomí žádné prostředky ústy!

#### Při nadýchání

Vyvést osobu z ohroženého prostoru.

Vyvést osobu na čerstvý vzduch a konzultovat lékaře podle symptomů.

#### Při styku s kůží

Znečištěné, kontaminované části oděvu ihned odstraňte, omyjte důkladně velkým množstvím vody a mýdlem, v případě podráždění kůže (zarudnutí atd.) navštivte lékaře.

#### Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky.

Několik minut důkladně omývat velkým množstvím vody, v případě potřeby vyhledat lékaře.

#### Při požití

Obvykle žádný způsob proniknutí do organismu.

Důkladně vypláchnout ústa vodou.

Nevyvolávat zvracení, podat velké množství vody, ihned vyhledat lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud je to tento případ, opožděné symptomy a působení jsou uvedeny v oddílu 11, příp. u způsobů požití/přijetí v oddílu 4.1.

V některých případech je možné, že se příznaky otravy objeví teprve po delší době/několika hodinách.

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

Symptomatická léčba.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

## 5.1 Hasiva

### Vhodná hasiva

Rozptýlený proud vody/pěna/CO<sub>2</sub>/suché hasicí prostředky

### Nevhodná hasiva

Proud vody

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru mohou vznikat:

Oxidy uhlíku

Oxidy síry

Oxidy dusíku

Toxické plyny

Při zahřátí nebezpečí prasknutí

Výbušné směsi par/vzduch nebo plyn/vzduch.

## 5.3 Pokyny pro hasiče

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

V případě požáru nebo výbuchu nevedechněte dýmy.

Dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Podle velikosti požáru

Příp. kompletní ochrana.

Ohrožené obaly chladit vodou.

Kontaminovanou vodu k hašení odstranit podle platných úředních předpisů.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

#### 6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

V případě náhodného rozlití nebo úniku látky použijte osobní ochranné pomůcky, jak je uvedeno v části 8, aby se zabránilo kontaminaci.

Zajistěte dostatečné větrání, odstraňte zdroje vznícení.

Omezte prašnost u pevných nebo práškových látek.

Pokud je to možné, opusťte nebezpečnou oblast, příp. postupujte dle existujících nouzových plánů.

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou.

Příp. dbát na nebezpečí možného uklouznutí.

#### 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Doporučené ochranné prostředky, jakož i údaje o materiálech naleznete v části 8.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do kanalizace, sklepů, pracovních jam a jiných míst, kde by shromažďování mohlo být nebezpečné.

Zabránit vniknutí do povrchových a spodních vod i do půdy.

V případě nehody s únikem do kanalizace informovat příslušné úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

V případě úniku aerosolu / plynu zajistit dostatek čerstvého vzduchu.

Bez dostatečného větrání možné nebezpečí vzniku výbušných směsí.

Účinná látka:

Zachyťte pomocí absorbentu (např. univerzálního absorbentu, písku, křemeliny) a zlikvidujte dle oddílu 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 a osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Kromě informací uvedených v tomto oddíle jsou důležité informace uvedeny také v oddíle 8 a 6.1.

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### 7.1.1 Všeobecná doporučení

Zajistit kvalitní větrání místnosti.

Zamezte vdechování výparů.

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou.

Nepřibližovat k zápalným zdrojům, nekouřit.

Příp. provést opatření k ochraně proti elektrostatickému výboji.

Nepoužívat na horké povrchy.

Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny.

Řídit se pokyny na etiketě a návodem k použití.

Dodržovat pracovní postupy podle návodu k použití.

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

### 7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávat mimo dosah nepovolaných osob.

Produkt neskladovat na chodbách a schodištích.

Produkt ukládat jen v originálních uzavřených obalech.

Řídit se speciálními předpisy pro aerosoly!

Dbejte speciálních pokynů pro skladování.

Neskladovat společně s látkami podporujícími hoření nebo se samozápalnými látkami.

Chránit před slunečním zářením a teplotami nad 50°C.

Uložit na dobře větraném místě.

Ukládat v chladu.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

Dodržujte pracovní návod pro osvědčenou praxi a doporučení pro zjišťování rizik.

V závislosti na aplikaci používejte informační systémy pro nebezpečné látky, např. od profesních svazů chemického průmyslu nebo různých odvětví (stavebniny, dřevo, chemie, laboratoř, kůže, kov).

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

|   |  |     |  |
|---|--|-----|--|
| <b>Chemické označení</b>                  | Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromáty   |     |  |
| PEL : 200 mg/m3 (Nafta solventní)         | NPK-P : 1000 mg/m3 (Nafta solventní)   | --- |  |
| Postupy sledování:                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul> |     |  |
| LHUBE : ---                               | Další informace: ---   |     |  |
| <b>Chemické označení</b>                  | Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany  |     |  |
| PEL : 200 mg/m3 (Nafta solventní)         | NPK-P : 1000 mg/m3 (Nafta solventní)   | --- |  |
| Postupy sledování:                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul> |     |  |
| LHUBE : ---                               | Další informace: ---   |     |  |
| <b>Chemické označení</b>                  | Butan  |     |  |
| PEL : 1000 ppm (EX) (ACGIH)               | NPK-P : ---  | --- |  |
| Postupy sledování:                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-221 SA (549 459)</li> <li>- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993</li> </ul>  |     |  |
| LHUBE : ---                               | Další informace: ---   |     |  |
| <b>Chemické označení</b>                  | Propan   |     |  |
| PEL : 1000 ppm (ACGIH)                    | NPK-P : ---  | --- |  |
| Postupy sledování:                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-125 SA (549 954)</li> <li>- OSHA PV2077 (Propane) - 1990</li> </ul>   |     |  |
| LHUBE : ---                               | Další informace: ---   |     |  |
| <b>Chemické označení</b>                  | Mlha minerálního oleje   |     |  |
| PEL : 5 mg/m3 (Oleje minerální (aerosol)) | NPK-P : 10 mg/m3 (Oleje minerální (aerosol))   | --- |  |
| Postupy sledování:                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)</li> </ul>   |     |  |
| LHUBE : ---                               | Další informace: ---   |     |  |

| Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromáty |   |                                |            |         |          |          |
|--|---|--------------------------------|------------|---------|----------|----------|
| Oblast použití   | Cesta expozice / Složka životního prostředí | Účinek na zdraví               | Deskriptor | Hodnota | Jednotka | Poznámka |
| Spotřebitel  | Člověk - orální                             | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 125     | mg/kg    |          |
| Spotřebitel  | Člověk - dermální                           | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 125     | mg/kg    |          |

CZ

Strana 6 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|                         |                    |                                |      |     |                       |  |
|-------------------------|--------------------|--------------------------------|------|-----|-----------------------|--|
| Spotřebitel             | Člověk - inhalační | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL | 185 | mg/m <sup>3</sup>     |  |
| Pracovník / zaměstnanec | Člověk - inhalační | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL | 871 | mg/m <sup>3</sup>     |  |
| Pracovník / zaměstnanec | Člověk - dermální  | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL | 208 | mg/kg body weight/day |  |

| Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany |   |                                |            |         |                   |          |
|---|---|--------------------------------|------------|---------|-------------------|----------|
| Oblast použití                                      | Cesta expozice / Složka životního prostředí | Účinek na zdraví               | Deskriptor | Hodnota | Jednotka          | Poznámka |
| Spotřebitel   | Člověk - dermální                           | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 699     | mg/kg bw/d        |          |
| Spotřebitel   | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 608     | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Spotřebitel   | Člověk - orální                             | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 699     | mg/kg bw/d        |          |
| Pracovník / zaměstnanec                             | Člověk - dermální                           | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 773     | mg/kg bw/d        |          |
| Pracovník / zaměstnanec                             | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 2035    | mg/m <sup>3</sup> |          |

| Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické |   |                                |            |         |                   |          |
|--|---|--------------------------------|------------|---------|-------------------|----------|
| Oblast použití                                     | Cesta expozice / Složka životního prostředí | Účinek na zdraví               | Deskriptor | Hodnota | Jednotka          | Poznámka |
|  | Životní prostředí - orální (krmivo)         |                                | PNEC       | 9,33    | mg/kg             |          |
| Spotřebitel  | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, lokální vlivy      | DNEL       | 1,19    | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Spotřebitel  | Člověk - orální                             | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 0,74    | mg/kg             |          |
| Pracovník / zaměstnanec                            | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, lokální vlivy      | DNEL       | 5,58    | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Pracovník / zaměstnanec                            | Člověk - dermální                           | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 0,97    | mg/kg             |          |
| Pracovník / zaměstnanec                            | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 2,73    | mg/m <sup>3</sup> |          |

| Destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované těžké parafinické |   |                                |            |         |                   |          |
|--|---|--------------------------------|------------|---------|-------------------|----------|
| Oblast použití   | Cesta expozice / Složka životního prostředí | Účinek na zdraví               | Deskriptor | Hodnota | Jednotka          | Poznámka |
|  | Životní prostředí - orální (krmivo)         |                                | PNEC       | 9,33    | mg/kg feed        |          |
| Spotřebitel  | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, lokální vlivy      | DNEL       | 1,19    | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Spotřebitel  | Člověk - orální                             | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 0,74    | mg/kg bw/d        |          |
| Pracovník / zaměstnanec  | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, lokální vlivy      | DNEL       | 5,58    | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Pracovník / zaměstnanec  | Člověk - inhalační                          | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 2,73    | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Pracovník / zaměstnanec  | Člověk - dermální                           | Dlouhodobý, systematické vlivy | DNEL       | 0,97    | mg/kg bw/d        |          |

CZ - Česká republika | PEL = Přípustné expoziční limity (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

R = Respirabilní frakce aerosolu. V = Vdechovatelná frakce aerosolu.

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU nebo 2019/1831/EU:

(8) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilní frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES). (12) = Vdechovatelná frakce. Respirabilní frakce v těch členských státech, které v den vstupu této směrnice v platnost uplatňují systém biologického monitorování s limitní hodnotou biologických expozičních testů nepřesahující 0,002 mg Cd/g kreatinu v moči (2004/37/ES). |

| NPK-P = Nejvyšší přípustné koncentrace chemických látek v ovzduší pracovišť (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

Strana 7 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

R = Respirabilní frakce aerosolu. V = Vdechovatelná frakce aerosolu.

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU nebo 2019/1831/EU:

(8) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilní frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10) = Limitní hodnota krátkodobé expozice ve vztahu k referenčnímu období v délce jedné minuty (2017/164/EU). |

| LHUBE = Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů)

(EU) = Směrnice 98/24/ES nebo 2004/37/ES nebo SCOEL (biologická limitní hodnota - BLV, doporučení Vědeckého výboru pro limity expozice na pracovišti (SCOEL)) |

| Další informace (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

B = U látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi. D = Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží. I =

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži. K = Karcinogen kategorie 1A a 1B (s větou H350, H350i). M = Mutagen v zárodečných buňkách kategorie 1A a 1B (s větou H340). P = U látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou H372, H373). S = Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). T = Toxický pro reprodukci kategorie 1A a 1B (s větou H360 včetně příslušných kódů).

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU nebo 2019/1831/EU:

(13) = Látka může způsobit senzibilizaci kůže a dýchacích cest (Směrnice 2004/37/ES), (14) = Látka může způsobit senzibilizaci kůže (Směrnice 2004/37/ES). |

## 8.2 Omezování expozice

### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Lze je docílit i lokálním odsáváním nebo běžným větráním.

Nestačí-li to ke snížení koncentrace pod limitní AGW / PEL, používat vhodné prostředky k ochraně dýchacích cest.

Platí pouze tehdy, jsou-li zde uvedeny hraniční expoziční hodnoty.

Vhodné posuzovací metody pro kontrolu účinnosti provedených ochranných opatření obsahují měřicí a neměřicí ohledávací metody.

Tyto jsou popsány např. v EN 14042.

EN 14042 "Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům".

### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Ochrana očí a obličeje:

Utěsněné ochranné brýle s postranními štítky (EN 166).

Ochrana kůže - Ochrana rukou:

Chemicky odolné ochranné rukavice (EN ISO 374).

Případně

Ochranné rukavice z Neoprene® / z polychloroprenu (EN ISO 374).

Ochranné rukavice z nitrilkaučuku (EN ISO 374).

Ochranné rukavice z Viton® / z fluorelastomeru (EN ISO 374)

Minimální síla vrstvy v mm:

0,5

Doba permeace (doba průniku) v minutách:

480

Doby průniku stanovené podle EN 16523-1, nebyly v praktických podmínkách dosaženy.

Doporučuje se maximální životnosti 50% doby průniku.

Doporučuje se ochranný krém na ruce.

Ochrana kůže - Jiná ochrana:

Ochranné pracovní oděvy (např. ochranná obuv EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhými rukávy).

Ochrana dýchacích cest:

Při překročení PEL (Přípustné expoziční limity).

Filter A2 P2 (EN 14387), charakteristické zbarvení hnědé, bílé

Dodržovat limity životnosti ochranných dýchacích přístrojů.

Tepelné nebezpečí:

Nevztahuje

Další informace k ochraně rukou - Nebyly provedeny žádné testy.

Výběr byl u směsí proveden dle nejlepšího vědomí a dle nejlepších informací o obsažených látkách.

Výběr látek byl proveden na základě údajů výrobců rukavic.

Při definitivní volbě materiálu rukavic se musí přihlídnout k životnosti, hodnotám propustnosti a degradaci.

Vhodné rukavice se volí nejen podle materiálu, nýbrž i podle dalších kvalitativních znaků a jsou různé u různých výrobců.

Strana 8 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

U směsí nelze odolnost materiálu rukavic vypočítat předem, a musí se proto před použitím ověřit.  
 Přesnou dobu životnosti materiálu rukavic je třeba zjistit u jejich výrobce a dodržovat.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|  |   |
|--|---|
| Skupenství:  | Aerosol. Účinná látka: kapalná.                       |
| Barva:   | Běžový  |
| Zápach:  | Charakteristický                                      |
| Bod tání / bod tuhnutí:                                      | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:        | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Hořlavost:   | Nevztahuje se na aerosoly.                            |
| Dolní mezní hodnota výbušnosti:                              | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Horní mezní hodnota výbušnosti:                              | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Bod vzplanutí:   | Nevztahuje se na aerosoly.                            |
| Teplota samovznícení:  | Nevztahuje se na aerosoly.                            |
| Teplota rozkladu:  | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| pH:  | Směs je nepolární/aprotická.                          |
| Kinematická viskozita:                                       | <=20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                      |
| Rozpuštnost:   | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota): | Nevztahuje se na směsi.                               |
| Tlak páry:   | O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace. |
| Hustota a/nebo relativní hustota:                            | 0,962 g/ml (Účinná látka)                             |
| Relativní hustota páry:                                      | Nevztahuje se na aerosoly.                            |
| Charakteristiky částic:                                      | Nevztahuje se na aerosoly.                            |

### 9.2 Další informace

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Výrobek nebyl vyzkoušen.

### 10.2 Chemická stabilita

Při správném skladování a manipulaci stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zahřívání, otevřený plamen, zápalné zdroje

Zvyšování tlaku vede k nebezpečí prasknutí.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Vyhýbat se kontaktu se silnými oxidačními činidly.

Vyhýbat se kontaktu se silně alkalickým prostředím.

Vyhýbat se kontaktu se silně kyselým prostředím.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití v souladu s určeným účelem nedochází k rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Případné další informace o působení na zdraví viz oddíl 2.1 (klasifikace).

#### Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

| Toxicita / účinek             | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka |
|-------------------------------|-------------|---------|----------|------------|-----------------|----------|
| Akutní toxicita, ústní:       |             |         |          |            |                 | z.d.n.d. |
| Akutní toxicita, kožní:       |             |         |          |            |                 | z.d.n.d. |
| Akutní toxicita, inhalační:   |             |         |          |            |                 | z.d.n.d. |
| Žíravost/dráždivost pro kůži: |             |         |          |            |                 | z.d.n.d. |

Strana 9 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|   |  |  |  |  |  |          |
|---|--|--|--|--|--|----------|
| Vážné poškození očí/podráždění očí:                                     |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:                        |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                       |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Karcinogenita:  |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Toxicita pro reprodukci:  |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT-SE): |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):   |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Nebezpečnost při vdechnutí:   |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |
| Symptomy:   |  |  |  |  |  | z.d.n.d. |

| Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromáty |             |         |          |                        |   |   |
|--|-------------|---------|----------|------------------------|---|---|
| Toxicita / účinek  | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus             | Zkušební metoda   | Poznámka  |
| Akutní toxicita, ústní:  | LD50        | >5000   | mg/kg    | Krysa                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                |   |
| Akutní toxicita, kožní:  | LD50        | >2000   | mg/kg    | Krysa                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |   |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50        | >5      | mg/m3/4h | Krysa                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          | Nebezpečné páry, Analogický závěr   |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50        | >4,951  | mg/m3/4h | Krysa                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          | Analogický závěr, Maximální možná koncentrace., Nebezpečné páry                                 |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:                                      |             |         |          |                        |   | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže., Produkt má odmašťující účinky. |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:                                      |             |         |          |                        | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Nedráždivý, Analogický závěr, Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.   |
| Vážné poškození očí/podráždění očí:                                |             |         |          |                        | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Nedráždivý  |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:                   |             |         |          | Morče                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Ne (kontakt s pokožkou)   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                  |             |         |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                  |             |         |          | Myš                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Negativní, Analogický závěr   |
| Karcinogenita:   |             |         |          |                        | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)  | Negativní, Analogický závěr   |
| Toxicita pro reprodukci:   |             |         |          |                        | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativní, Analogický závěr   |

CZ  
 Strana 10 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|   |       |         |       |       |  |   |
|---|-------|---------|-------|-------|--|---|
| Toxicita pro reprodukci:  | NOAEC | >= 5220 | mg/m3 | Krysa | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativní, Analogický závěr inhalation  |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE): |       |         |       |       | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Informace o takovém účinku nejsou k dispozici., Analogický závěr  |
| Nebezpečnost při vdechnutí:<br>Symptomy:                              |       |         |       |       |  | Ano<br>bezvědomí, bolesti hlavy, závrať, Dermatitida (zanícení pokožky), Zarudnutí, vysušení pokožky., podráždění sliznice, nevolnost a zvracení, průjem, bolesti v podbřišku |

| Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany                     |             |         |          |            |  |   |
|---|-------------|---------|----------|------------|--|---|
| Toxicita / účinek   | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda  | Poznámka  |
| Akutní toxicita, ústní:   | LD50        | >5000   | mg/kg    | Krysa      | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                           |   |
| Akutní toxicita, kožní:   | LD50        | >2800   | mg/kg    | Králík     | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                         |   |
| Akutní toxicita, inhalační:   | LC50        | >23,3   | mg/l/4h  | Krysa      | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                     | Nebezpečné páry   |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:   |             |         |          | Králík     | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)             | Nedráždivý  |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:   |             |         |          |            |  | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. |
| Vážné poškození očí/podráždění očí:                                     |             |         |          | Králík     | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                | Nedráždivý  |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:                        |             |         |          | Morče      | OECD 406 (Skin Sensitisation)                            | Nesenzibilizující   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                       |             |         |          |            | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                       |             | 2000    | mg/kg    | Myš        | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)       | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:                                       |             |         |          |            | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)               | Negativní   |
| Toxicita pro reprodukci:  |             |         |          |            | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)         | Negativní   |
| Toxicita pro reprodukci:  | LOAEL       | 9000    | ppm      | Krysa      | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)    | Negativní   |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT-SE): |             |         |          |            |  | STOT SE 3, H336   |

Strana 11 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|   |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|---|
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):<br>Nebezpečnost při vdechnutí:<br>Symptomy: |  |  |  |  | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Negativní<br><br>Ano<br><br>zmámenost, bezvědomí, poruchy srdce a krevního oběhu, bolesti hlavy, křeče, ospalost, podráždění sliznice, závrať, nevolnost a zvracení |
|---|--|--|--|--|--|---|

| Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické                               |             |         |          |                        |  |  |
|--|-------------|---------|----------|------------------------|--|--|
| Toxicita / účinek  | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus             | Zkušební metoda  | Poznámka                                     |
| Akutní toxicita, ústní:  | LD50        | >5000   | mg/kg    | Krysa                  | OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)           | Analogický závěr                             |
| Akutní toxicita, kožní:  | LD50        | >5000   | mg/kg    | Králík                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               | Analogický závěr                             |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50        | >5,53   | mg/l/4h  | Krysa                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Aerosol, Analogický závěr                    |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:  |             |         |          | Králík                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Nedráždivý, Analogický závěr                 |
| Vážné poškození očí/podráždění očí:  |             |         |          | Králík                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Nedráždivý, Analogický závěr                 |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:                                 |             |         |          | Morče                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Ne (kontakt s pokožkou), Analogický závěr    |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negativní, Analogický závěr                  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativní, Analogický závěr Chinese hamster  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          | Myš                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Negativní, Analogický závěr                  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          | Myš                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Negativní, Analogický závěr                  |
| Karcinogenita:   |             |         |          | Myš                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negativní, Analogický závěr 78 weeks, dermal |
| Toxicita pro reprodukci:   |             |         |          | Krysa                  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativní, Analogický závěr oral             |
| Toxicita pro reprodukci (Vývojová toxicita):                                     |             |         |          | Krysa                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativní, Analogický závěr dermal           |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), ústní:     | LOAEL       | 125     | mg/kg    | Krysa                  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogický závěr                             |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), kožní:     | NOAEL       | 1000    | mg/kg    | Králík                 | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Analogický závěr                             |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | NOAEL       | 0,22    | mg/l     | Krysa                  |  | Prach, MIha, Analogický závěr 4 weeks        |
| Nebezpečnost při vdechnutí:  |             |         |          |                        |  | Asp. Tox. 1                                  |

Strana 12 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|           |  |  |  |  |  |                                    |
|-----------|--|--|--|--|--|------------------------------------|
| Symptomy: |  |  |  |  |  | žaludeční a střevní potíže, průjem |
|-----------|--|--|--|--|--|------------------------------------|

| Destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované těžké parafinické               |             |         |            |                        |   |  |
|--|-------------|---------|------------|------------------------|---|--|
| Toxicita / účinek  | Konečný bod | Hodnota | Jednotka   | Organismus             | Zkušební metoda   | Poznámka                                     |
| Akutní toxicita, ústní:  | LD50        | >5000   | mg/kg      | Krysa                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                |  |
| Akutní toxicita, kožní:  | LD50        | >5000   | mg/kg      | Králík                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |  |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LD50        | >5,53   | mg/l/4h    | Krysa                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          | Aerosol                                      |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:  |             |         |            | Králík                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Nedráždivý, Analogický závěr                 |
| Vážné poškození očí/podráždění očí:  |             |         |            | Králík                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Nedráždivý, Analogický závěr                 |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:                                 |             |         |            | Morče                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Ne (kontakt s pokožkou), Analogický závěr    |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |            | Myš                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Negativní, Analogický závěr                  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |            | Savec                  | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Negativní, Analogický závěr Chinese hamster  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativní, Analogický závěr                  |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |            | Myš                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativní, Analogický závěr                  |
| Karcinogenita:   |             |         |            | Myš                    |   | Samice, Negativní                            |
| Karcinogenita:   |             |         |            | Myš                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                            | Negativní, Analogický závěr 78 weeks, dermal |
| Toxicita pro reprodukci:   |             |         |            | Krysa                  |   | Negativní                                    |
| Toxicita pro reprodukci (Vývojová toxicita):                                     |             |         |            | Krysa                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              | Negativní, Analogický závěr dermal           |
| Toxicita pro reprodukci (Účinek na plodnost):                                    |             |         |            | Krysa                  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativní, Analogický závěr oral, dermal     |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), kožní:     | NOAEL       | 30      | mg/kg/d    | Krysa                  | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)          | Analogický závěr                             |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), kožní:     | NOAEL       | ~1000   | mg/kg bw/d | Králík                 | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)             | Analogický závěr                             |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | NOAEL       | 0,22    | mg/l       | Krysa                  |   | Aerosol, Analogický závěr 4 weeks            |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | NOAEL       | 0,15    | mg/l       | Krysa                  |   | Aerosol, Analogický závěr 13 weeks           |
| Nebezpečnost při vdechnutí:  |             |         |            |                        |   | Ano  |
| Symptomy:  |             |         |            |                        |   | podráždění sliznice, závrať, nevolnost       |

| Butan             |             |         |          |            |                 |          |
|-------------------|-------------|---------|----------|------------|-----------------|----------|
| Toxicita / účinek | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka |

Strana 13 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|  |       |        |         |                        |  |   |
|--|-------|--------|---------|------------------------|--|---|
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50  | 658    | mg/l/4h | Krysa                  |  |   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |       |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |       |        |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |       |        |         | Člověk                 | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativní   |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |       |        |         | Krysa                  | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)   | Negativní   |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | NOAEC | 21,394 | mg/l    | Krysa                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Nebezpečnost při vdechnutí:  |       |        |         |                        |  | Ne  |
| Symptomy:  |       |        |         |                        |  | ataxie, potíže s dýcháním, zmatenost, bezvědomí, omrzliny, poruchy srdečního rytmu, bolesti hlavy, křeče, opojení, závrat, nevolnost a zvracení |

| Propan   |             |         |          |                        |  |                                |
|--|-------------|---------|----------|------------------------|--|--------------------------------|
| Toxicita / účinek  | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus             | Zkušební metoda  | Poznámka                       |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50        | 658     | mg/l/4h  | Krysa                  |  |                                |
| Akutní toxicita, inhalační:  | LC50        | 260000  | ppmV/4h  | Krysa                  |  | Plyny, Samec, Analogický závěr |
| Žiravost/dráždivost pro kůži:  |             |         |          |                        |  | Nedráždivý                     |
| Vážné poškození očí/podráždění očí:  |             |         |          |                        |  | Nedráždivý                     |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativní                      |
| Mutagenita v zárodečných buňkách:  |             |         |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativní                      |
| Toxicita pro reprodukci (Vývojová toxicita):                                     | NOAEC       | 21,641  | mg/l     |                        | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                                |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | NOAEL       | 7,214   | mg/l     | Krysa                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                                |
| Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE), inhalační: | LOAEL       | 21,641  | mg/l     | Krysa                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                                |
| Nebezpečnost při vdechnutí:  |             |         |          |                        |  | Ne                             |

Strana 14 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|           |  |  |  |  |  |   |
|-----------|--|--|--|--|--|---|
| Symptomy: |  |  |  |  |  | potíže s dýcháním, bezvědomí, omrzliny, bolesti hlavy, křeče, podráždění sliznice, závrať, nevolnost a zvracení |
|-----------|--|--|--|--|--|---|

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

| Konzervace dutin, sprej L2000<br>600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040 |             |         |          |            |                 |  |
|---|-------------|---------|----------|------------|-----------------|--|
| Toxicita / účinek   | Konečný bod | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka   |
| Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:                           |             |         |          |            |                 | Nevztahuje se na směsi.  |
| Další informace:  |             |         |          |            |                 | Nejsou k dispozici žádné jiné příslušné informace o nepříznivých účincích na zdraví. |

## ODDÍL 12: Ekologické informace

Případné další informace o působení na životní prostředí viz oddíl 2.1 (klasifikace).

| Konzervace dutin, sprej L2000<br>600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040 |             |      |         |          |            |                 |   |
|---|-------------|------|---------|----------|------------|-----------------|---|
| Toxicita / účinek   | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka  |
| 12.1. Toxicita pro ryby:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.1. Toxicita pro řasy:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:   |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.3. Bioakumulační potenciál:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.4. Mobilita v půdě:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:  |             |      |         |          |            |                 | z.d.n.d.  |
| 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:                     |             |      |         |          |            |                 | Nevztahuje se na směsi.   |
| 12.7. Jiné nepříznivé účinky:   |             |      |         |          |            |                 | Nejsou k dispozici žádné informace o jiných nepříznivých účincích na životní prostředí. |
| Další informace::   | DOC         |      |         |          |            |                 | Stupeň eliminace DOC (organická komplexotvorná činidla) >= 80%/28d: Ne                  |
| Další informace::   | AOX         |      | 0       | %        |            |                 | Podle receptury neobsahuje AOX (adsorbovatelné org. sloučeniny halogenů).               |

Strana 15 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

| Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromáty |             |      |         |          |                                  |  |  |
|--|-------------|------|---------|----------|----------------------------------|--|--|
| Toxicita / účinek  | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus                       | Zkušební metoda  | Poznámka                                   |
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | NOELR       | 28d  | 0,10    | mg/l     | Oncorhynchus mykiss              | QSAR   |  |
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | LC50        | 96h  | >1000   | mg/l     | Oncorhynchus mykiss              | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |  |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:   | EC50        | 48h  | >1000   | mg/l     | Daphnia magna                    | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |  |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:   | NOELR       | 21d  | 0,18    | mg/l     | Daphnia magna                    | QSAR   |  |
| 12.1. Toxicita pro řasy:   | ErL50       | 72h  | >1000   | mg/l     | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.1. Toxicita pro řasy:   | NOELR       | 72h  | 1000    | mg/l     | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:                                |             | 28d  | 80      | %        |                                  | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Snadno biologicky rozložitelný             |
| 12.3. Bioakumulační potenciál:                                     | Log Pow     |      | 5,5-7,2 |          |                                  |  |  |
| 12.4. Mobilita v půdě:   | Log Koc     |      | >3      |          |                                  |  | Produkt je snadno těkavý.                  |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:                               |             |      |         |          |                                  |  | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB |
| 12.7. Jiné nepříznivé účinky:                                      |             |      |         |          |                                  |  | Produkt plave na vodní hladině.            |
| Rozpustnost ve vodě:   |             |      | ~10     | mg/l     |                                  |  | Nepatrný                                   |

| Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykloalkany |             |      |          |          |                                  |  |                               |
|---|-------------|------|----------|----------|----------------------------------|--|-------------------------------|
| Toxicita / účinek                                   | Konečný bod | Doba | Hodnota  | Jednotka | Organismus                       | Zkušební metoda  | Poznámka                      |
| 12.1. Toxicita pro ryby:                            | NOELR       | 28d  | 0,574    | mg/kg    | Oncorhynchus mykiss              |  |                               |
| 12.1. Toxicita pro ryby:                            | LC50        | 96h  | 3 -10    | mg/l     | Oncorhynchus mykiss              | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                               |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:                          | NOEC/NOEL   | 21d  | 0,17     | mg/l     | Daphnia magna                    |  |                               |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:                          | EL50        | 48h  | 4,6 - 10 | mg/l     | Daphnia magna                    | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                               |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:                          | NOELR       | 21d  | 1 -1,6   | mg/l     | Daphnia magna                    | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         |                               |
| 12.1. Toxicita pro řasy:                            | NOEC/NOEL   | 72h  | 10       | mg/l     | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                               |
| 12.1. Toxicita pro řasy:                            | EL50        | 72h  | 10       | mg/l     | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                               |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:                 |             | 28d  | 98       | %        |                                  | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Plně biologicky odbouratelný. |

Strana 16 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|                                      |      |     |       |      |  |  |  |
|--------------------------------------|------|-----|-------|------|--|--|--|
| 12.3. Bioakumulační potenciál:       |      |     |       |      |  |  | Nelze očekávat (evaporation)               |
| 12.4. Mobilita v půdě:               |      |     |       |      |  |  | Produkt je snadno těkavý.                  |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: |      |     |       |      |  |  | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB |
| 12.7. Jiné nepříznivé účinky:        |      |     |       |      |  |  | Produkt plave na vodní hladině.            |
| Toxicita pro bakterie:               | EL50 | 48h | 11,14 | mg/l |  |  | vypočtená hodnota                          |

#### Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické

| Toxicita / účinek                    | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus                      | Zkušební metoda  | Poznámka   |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|----------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Toxicita pro ryby:             | LL50        | 96h  | >100    | mg/l     | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Analogický závěr                                   |
| 12.1. Toxicita pro ryby:             | NOEC/NOEL   | 28d  | >1000   | mg/l     | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:           | NOEC/NOEL   | 21d  | 10      | mg/l     | Daphnia magna                   | QSAR   | Analogický závěr                                   |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:           | EC50        | 48h  | >1000   | mg/l     | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogický závěr                                   |
| 12.1. Toxicita pro řasy:             | EC50        | 48h  | >100    | mg/l     | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.1. Toxicita pro řasy:             | NOEC/NOEL   | 72h  | >=100   | mg/l     | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | Analogický závěr                                   |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:  |             | 28d  | 31      | %        | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nesnadno biologicky rozložitelný, Analogický závěr |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:  |             | 28d  | 6       | %        |                                 | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | Nesnadno biologicky rozložitelný                   |
| 12.3. Bioakumulační potenciál:       | Log Pow     |      | 3,9-6   |          |                                 |  | Vysoký   |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: |             |      |         |          |                                 |  | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB         |
| Další informace::                    | AOX         |      | 0       | %        |                                 |  |  |

#### Destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované těžké parafinické

| Toxicita / účinek          | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus          | Zkušební metoda                            | Poznámka         |
|----------------------------|-------------|------|---------|----------|---------------------|--|------------------|
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | LC50        | 96h  | >1000   | mg/l     | Salmo gairdneri     |  |                  |
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | LC50        | 96h  | >5000   | mg/l     | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)       |                  |
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | NOEC/NOEL   | 21d  | 1000    | mg/l     | Oncorhynchus mykiss | QSAR                                       |                  |
| 12.1. Toxicita pro ryby:   | LC50        | 96h  | >100    | mg/l     | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)       | Analogický závěr |
| 12.1. Toxicita pro dafnie: | NOEC/NOEL   | 21d  | 10      | mg/l     | Daphnia magna       | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | Analogický závěr |

Strana 17 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|                                      |         |     |       |      |                         |  |   |
|--------------------------------------|---------|-----|-------|------|-------------------------|--|---|
| 12.1. Toxicita pro dafnie:           | EC50    | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna           | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogický závěr                                    |
| 12.1. Toxicita pro řasy:             | EC50    | 96h | >1000 | mg/l | Scenedesmus subspicatus |  |   |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:  |         | 28d | 6     | %    |                         | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | Analogický závěr                                    |
| 12.2. Perzistence a rozložitelnost:  |         | 28d | 31    | %    | activated sludge        | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nesnadno biologicky rozložitelný (Analogický závěr) |
| 12.3. Bioakumulační potenciál:       | Log Pow |     | >3    |      |                         |  | Nízký   |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: |         |     |       |      |                         |  | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB          |
| Toxicita pro bakterie:               | EC20    | 6h  | >1000 | mg/l | Pseudomonas fluorescens |  |   |

#### Butan

| Toxicita / účinek                    | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka   |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|----------|------------|-----------------|--|
| 12.1. Toxicita pro ryby:             | LC50        | 96h  | 24,11   | mg/l     |            | QSAR            |  |
| 12.1. Toxicita pro dafnie:           | LC50        | 48h  | 14,22   | mg/l     |            | QSAR            |  |
| 12.3. Bioakumulační potenciál:       | Log Pow     |      | 2,98    |          |            |                 | Jmenovitý bioakumulační potenciál se nepředpokládá (LogPow 1-3). |
| 12.4. Mobilita v půdě:               |             |      |         |          |            |                 | Nelze očekávat   |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: |             |      |         |          |            |                 | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB                       |

#### Propan

| Toxicita / účinek                    | Konečný bod | Doba | Hodnota | Jednotka | Organismus | Zkušební metoda | Poznámka   |
|--------------------------------------|-------------|------|---------|----------|------------|-----------------|--|
| 12.3. Bioakumulační potenciál:       | Log Pow     |      | 2,28    |          |            |                 | Jmenovitý bioakumulační potenciál se nepředpokládá (LogPow 1-3). |
| 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB: |             |      |         |          |            |                 | Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB                       |

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Pro látku / přípravek / zbytková množství

Číslo třídy odpadu podle EG:

Uvedené kódy odpadů jsou doporučení na základě předpokládaného použití tohoto produktu.

S ohledem na specifické použití a okolnosti odstraňování u uživatele mohou podle okolností

být přiřazeny i jiné kódy odpadů. (2014/955/EU)

16 05 04 Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

Doporučení:

Musí se zamezit odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace.

Dodržovat místní úřední předpisy.

CZ

Strana 18 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

Naplněné aerosolové plechovky likvidujte ve sběrnách problémového odpadu.  
 Aerosolové plechovky beze zbytků náplně likvidujte ve sběrnách druhotných surovin.

### Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Dodržovat místní úřední předpisy.

Doporučení:

Nevyčištěné obaly neprorážet, nestříhat a nesvařovat.


Recyklace

15 01 04 Kovové obaly


## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Obecná data


#### Silniční / železniční přeprava (ADR/RID)

|   |            |   |
|---|------------|---|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo:                                       | 1950       |   |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:<br>UN 1950 AEROSOLS |            |  |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:                       | 2.1        |   |
| 14.4. Obalová skupina:  | -          |   |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:                           | Nevztahuje |   |
| Tunnel restriction code:  | D          |   |
| Klasifikační kódy:  | 5F         |   |
| LQ:   | 1 L        |   |
| Přepravní kategorie:  | 2          |   |

#### Námořní přeprava (Kód IMDG)

|   |            |   |
|---|------------|---|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo:                                       | 1950       |   |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:<br>UN 1950 AEROSOLS |            |  |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:                       | 2.1        |   |
| 14.4. Obalová skupina:  | -          |   |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:                           | Nevztahuje |   |
| Látka znečišťující moře (Marine Pollutant):                         | Nevztahuje |   |
| EmS:  | F-D, S-U   |   |

#### Letecká doprava (IATA)

|  |            |   |
|--|------------|---|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo:  | 1950       |   |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:<br>UN 1950 Aerosols, flammable |            |  |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:                                  | 2.1        |   |
| 14.4. Obalová skupina:   | -          |   |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:                                      | Nevztahuje |   |

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Osoby provádějící přepravu nebezpečného nákladu musejí být instruovány.  
 Všechny osoby podílející se na přepravě musejí dodržovat předpisy o zajištění.  
 Je nutné přijmout opatření zamezující případům poškození.

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad se nepřepravuje hromadně, nýbrž jako kusové zboží, není proto relevantní.  
 Zde se nedodrží předpisy o minimálních množstvích.  
 Číslo nebezpečí a kódy obalů na požádání.  
 Dodržujte speciální předpisy (special provisions).

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Dodržovat omezení:

Dodržujte národní nařízení a zákony o pracovní ochraně mládeže (zejména národní implementace směrnice 94/33/ES)!

Dodržujte předpisy oborové profesní organizace a pracovně lékařské předpisy.

Směrnice 2012/18/EU ("SEVESO III"), příloha I, část 1 - pro tento výrobek platí následující kategorie (za určitých okolností je třeba v závislosti na skladování, manipulaci atd. zohlednit i další):

Strana 19 ze 23  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
 Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
 Platí od: 09.10.2024  
 Datum tisku PDF: 10.10.2024  
 Konzervace dutin, sprej L2000  
 600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

| Kategorie nebezpečnosti | Poznámky k příloze I | Kvalifikační množství nebezpečné látky (v tunách) podle čl. 3 odst. 10 při uplatnění - Požadavků pro podlimitní množství | Kvalifikační množství nebezpečné látky (v tunách) podle čl. 3 odst. 10 při uplatnění - Požadavků pro nadlimitní množství |
|-------------------------|----------------------|--|--|
| P3a                     | 11.1                 | 150 (netto)  | 500 (netto)  |

Při přiřazování kategorií a kvalifikačního množství je vždy třeba dbát poznámek k příloze I směrnice 2012/18/EU, zejména uvedených tabulek a poznámek 1-6.

Směrnice 2012/18/EU ("SEVESO III"), příloha I, část 2 - tento výrobek obsahuje následující jmenovitě uvedené látky:

| Položka č. | Nebezpečné látky   | Poznámky k příloze I | Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění - Požadavků pro podlimitní množství | Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění - Požadavků pro nadlimitní množství |
|------------|--|----------------------|--|--|
| 18         | Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas | 19                   | 50   | 200  |

Při přiřazování kategorií a kvalifikačního množství je vždy třeba dbát poznámek k příloze I směrnice 2012/18/EU, zejména uvedených tabulek a poznámek 1-6.

Směrnice 2010/75/EU (VOC): 72,6 %

Dodržovat nařízení pro případ havárií.

Je nutné dodržovat státní předpisy a nařízení o bezpečnosti a ochraně zdraví při používání pracovních prostředků.

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro směsi není připravováno.

## ODDÍL 16: Další informace

Přepracované oddíly: 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 15, 16

Nutné zaškolení pracovníků z hlediska manipulace s nebezpečnými látkami.

Tyto údaje se vztahují na produkt ve stavu při dodání.

Nutná instruktaž/zaškolení pracovníků z hlediska manipulace s nebezpečnými látkami.

## Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 (CLP):

| Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) | Použitá vyhodnocovací metoda                  |
|--|---|
| Asp. Tox. 1, H304                                  | Klasifikace podle metody výpočtu.             |
| Aquatic Chronic 3, H412                            | Klasifikace podle metody výpočtu.             |
| Aerosol 1, H222                                    | Klasifikace podle metody výpočtu.             |
| Aerosol 1, H229                                    | Klasifikace na základě formy nebo skupenství. |

Následující věty představují předepsané H-věty, kódy třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti (GHS/CLP) výrobku a jeho složek.

H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Asp. Tox. — Nebezpečná při vdechnutí

Aquatic Chronic — Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky

Aerosol — Aerosol

Flam. Liq. — Hořlavá kapalina

STOT SE — Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice - Narkotické účinky

## Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) vždy v platném znění.

CZ  
Strana 20 ze 23  
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
Platí od: 09.10.2024  
Datum tisku PDF: 10.10.2024  
Konzervace dutin, sprej L2000  
600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

Metodické pokyny k vystavování bezpečnostních listů materiálu v platném znění (ECHA).  
Metodické pokyny k označování a balení podle Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění (ECHA).  
Bezpečnostní listy obsažených látek.  
Domovská stránka ECHA - informace o chemikáliích.  
Databáze látek GESTIS (Německo).  
Informační stránka o látkách nebezpečných pro vodu spolkového úřadu pro ekologii "Rigoletto" (Německo).  
Směrnice EU o limitních hodnotách na pracovišti 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 vždy v platném znění.  
Seznamy národních limitních hodnot na pracovišti příslušných zemí vždy v platném znění.  
Předpisy k přepravě nebezpečného zboží v silniční, železniční, námořní a letecké dopravě (ADR, RID, IMDG, IATA) vždy v platném znění.

Förch SAS  
ZAE Le Marchais Renard  
77950 Montereau-sur-le-Jard  
Frankreich  
Tel. +33 1 64 14 48 48  
Fax. +33 1 64 14 48 49  
E-Mail: [info@forch.fr](mailto:info@forch.fr)  
Internet: [www.forch.fr](http://www.forch.fr)

FÖRCH S.R.L.  
STR. ECOLOGISTILOR 43  
RO - 505600 SACELE, JUD.BRASOV  
Rumänien  
Tel. +40 368 408192  
Fax. +40 368 408193  
E-Mail: [info@foerch.ro](mailto:info@foerch.ro)  
Internet: [www.foerch.ro](http://www.foerch.ro)

Foerch AG  
Muttenerstrasse 143  
4133 Pratteln  
Schweiz  
Tel. +41 61 826 20 34  
Fax. +41 61 8262039  
E-Mail: [info@foerch.ch](mailto:info@foerch.ch)  
Internet: [www.foerch.ch](http://www.foerch.ch)

Foerch Bulgaria EOOD  
2 Novoto livade Str.  
Kremikovtzi district  
1839 Sofia  
Bulgaria  
[foerch.bg](http://foerch.bg)

Förch d.o.o.  
Buzinska cesta 58  
10010 Zagreb  
Kroatien  
Tel. +385 1 2912900  
Fax. +385 1 2912901  
E-Mail: [info@foerch.hr](mailto:info@foerch.hr)  
internet: [www.foerch.hr](http://www.foerch.hr)

Theo Förch GmbH  
Röcklbrunnstraße 39A  
5020 Salzburg  
Österreich  
Tel. +43 662 875574-0  
Fax +43 662 878677-21  
Verkauf Tel. +43 662 875574-900  
Verkauf Fax +43 662 875574-30  
E-Mail: [info@foerch.at](mailto:info@foerch.at)  
Internet: [www.foerch.at](http://www.foerch.at)

Förch Componentes para Taller S.L.  
CITAI - Avda. de la Serrezuela, 24  
18130 - Escúzar (Granada)  
Tel. +34 958 401 776  
Fax. +34 958 401 787  
E-Mail: [info@forch.es](mailto:info@forch.es)  
Internet: [www.forch.es](http://www.forch.es)

Förch A/S  
Hagemannsvej 3  
8600 Silkeborg  
Dänemark  
Tel. +45 86 823711  
Fax. +45 86 800617  
E-Mail: [info@foerch.dk](mailto:info@foerch.dk)  
Internet: [www.foerch.dk](http://www.foerch.dk)

FÖRCH Belux I Lhomme Tools  
Mondeolaan 2A0001  
3600 Genk  
Tel: +32 89 71 66 61  
E-Mail: [info@foerch.be](mailto:info@foerch.be)

Ziebe Limited  
7 Century Court, Westcott,  
Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)  
Grossbritannien  
Tel +44 12 96 65 52 82  
E-Mail: [sales@ziebe.co.uk](mailto:sales@ziebe.co.uk)  
Internet: [www.ziebe.co.uk](http://www.ziebe.co.uk)

Vardalis SM P.C.  
Ethnikis Antistasis 62  
57007 Chalkidona-Thessaloniki  
Griechenland  
Tel. +30 23910 21222  
Fax. +30 23910 21223  
E-Mail: [info@forch.gr](mailto:info@forch.gr)  
Internet: [www.forch.gr](http://www.forch.gr)

Förch Kereskedelmi Kft  
Börgöndi út 14  
8000 Székesfehérvár  
Ungarn  
Tel. +36 22 348348  
Fax. +36 22 348355  
E-Mail: [info@foerch.hu](mailto:info@foerch.hu)  
Internet: [www.foerch.hu](http://www.foerch.hu)

Förch S.r.l.  
Via Antonio Stradivari 4  
39100 Bolzano (BZ)  
Italien  
Tel: +39 0471 204330  
Fax: +39 0471 204290  
E-Mail: [info@forch.it](mailto:info@forch.it)  
Internet: [www.forch.it](http://www.forch.it)

Förch Nederland BV  
Twentepoort Oost 51  
7609 RG Almelo  
Niederlande  
Tel. +31 85 77 32 420  
E-Mail: [info@foerch.nl](mailto:info@foerch.nl)  
Internet: [www.foerch.nl](http://www.foerch.nl)

AB varahlutir ehf  
Funahöfði 9  
110 Reykjavík  
Tel. +354 567 6020  
E-mail: [ab@ab.is](mailto:ab@ab.is)  
Internet: [www.ab.is](http://www.ab.is)

CZ

Strana 21 ze 23  
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
Revize / verze: 09.10.2024 / 0006  
Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005  
Platí od: 09.10.2024  
Datum tisku PDF: 10.10.2024  
Konzervace dutin, sprej L2000  
600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

Förch Slovensko s.r.o.  
Rosinská cesta 8  
010 08 Žilina  
Slowakei  
Tel +421 41 5002454  
E-Mail: info@forch.sk  
Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB  
Brännarevägen 1  
151 55 Södertälje  
Schweden  
Tel. +46 855089264  
E-mail: info@foerch.se  
Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.  
Dopravní 1314/1  
104 00 Praha 10 – Uhřetíněves  
Tschechien  
Tel. +420 271 001 986-9  
E-Mail: info@foerch.cz  
Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.  
Ljubljanska cesta 51A  
1236 Trzin  
Slovenien  
Tel. +386 1 2442490  
Fax. +386 1 2442492  
E-Mail: info@foerch.si  
Internet: www.foerch.si

Forch Australia  
2 Forward Street  
Gnangara WA 6077  
Tel. +61 (08) 9303 9113  
Fax. +61 (08) 9303 9114  
Emergency telephone: +614 13 550 330  
Email : sales@forch.com.au  
Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd  
2D Lorien Place  
East Tamaki 2013, New Zealand  
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583  
Email:sales@forchnz.co.nz  
Internet: www.forchnz.co.nz

Förch Portugal Lda  
Centro Empresarial Sintra-Estoril III  
Rua Pé de Mouro, Nº 33, Armazém J  
2710-335 Sintra  
Portugal  
Tel. +351 21 162 20 00  
E-Mail: info@forch.pt  
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA  
Straupes iela 3  
1073 Riga  
Lettland  
Tel. +371 6 7 90 25 15  
Fax. +371 67 90 24 96  
E-Mail: trigers@trigers.lv  
Internet: www.trigers.lv

Förch Otom.İns.ve San.Ürün.Paz.Ltd.Şti.  
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi  
Sitesi Birlık Caddesi No:6/3  
34524 Beylikdüzü / Istanbul  
Türkei  
Tel. +90 (0)212 422 8744-45  
Fax. +90 (0)212 422 8788  
E-Mail: info@forch.com.tr  
Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd  
Coolnafearagh  
Monasterevin  
Co. Kildare  
W34 TX29  
Irland  
Tel. +353871271473

Venus Arma d.o.o.  
Partner Theo Förch GmbH & Co. KG  
Batajnıckı drum 18a  
11080 Zemun  
Republika Srbija  
Tel. +381 11 4072 082  
Fax. +381 11 4072 091  
E-Mail: office@foerch.rs  
Internet: www.foerch.rs

Förch Polska Sp. z o.o.  
43-392 Miedzyrzecz Górne 379  
k/Bielska-Bialej  
Tel.: +48 33 8196000  
Fax: +48 33 8158548  
E-Mail: info@forch.pl  
Internet: www.forch.pl

Förch Norge AS  
Østre Blixrudvei 4  
1940 Bjørkelangen  
Norwegen  
Telefon: +47 63 85 43 20  
Mail: info@foerch.no  
Internet: www.foerch.no

### Případně v tomto dokumentu použité zkratky a akronymy:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Mezinárodní dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí)  
AOX Adsorbovatelné organické sloučeniny halogenů  
ASTM American Society for Testing and Materials (= Americká společnost pro testování a materiály)  
atd. a tak dále  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Odhad akutní toxicity)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Spolkovým úřadem pro výzkum a testování materiálů, Německo)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Spolkový institut pro ochranu zdraví při práci a pracovní medicínu, Německo)  
BSEF The International Bromine Council (= Mezinárodní rada pro brom)  
CAS Chemical Abstracts Service (= Služba chemických abstraktů)  
cca. cirka  
CLP Classification, Labelling and Packaging (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí)

Strana 22 ze 23

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

|                          |   |
|--------------------------|---|
| CMR                      | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= Látku karcinogenní, mutagenní nebo toxickou pro reprodukci)  |
| DMEL                     | Derived Minimum Effect Level (= Odvozená minimální úroveň efektu)   |
| DNEL                     | Derived No Effect Level (= Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)  |
| ECHA                     | European Chemicals Agency (= Evropská agentura pro chemické látky)  |
| EHS                      | Evropské hospodářské společenství   |
| EINECS                   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)  |
| ELINCS                   | European List of Notified Chemical Substances (= Evropský seznam oznámených chemických látek)   |
| EN                       | Evropské normy  |
| EPA                      | United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Agentura pro ochranu životního prostředí (Spojené státy americké))  |
| ES                       | Evropské společenství   |
| EU                       | Evropská unie   |
| EVAL                     | Kopolymer ethylen-vinylalkoholu   |
| Fax                      | Faxové číslo  |
| GHS                      | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek)   |
| GWP                      | Global warming potential (= Skleníkový potenciál)   |
| IARC                     | International Agency for Research on Cancer (= Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny)  |
| IATA                     | International Air Transport Association (= Mezinárodní asociace leteckých dopravců)   |
| IBC (Code)               | International Bulk Chemical (Code) (= Mezinárodní hromadná chemikálie (kód))  |
| IUCLID                   | International Uniform Chemical Information Database (= Mezinárodní jednotná databáze chemických informací)  |
| IUPAC                    | International Union for Pure Applied Chemistry (= Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii)  |
| Kód IMDG                 | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Mezinárodní kodex námořního nebezpečného zboží)  |
| LC50                     | Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace)   |
| LD50                     | Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka))  |
| LQ                       | Limited Quantities (= Omezené množství)   |
| mg/kg bw                 | mg/kg body weight (= mg/kg tělesné hmotnosti)   |
| mg/kg bw/d, mg/kg bw/day | mg/kg body weight/day (= mg/kg tělesné hmotnosti/den)   |
| mg/kg feed               | mg/kg krmiva  |
| mg/kg dw                 | mg/kg dry weight (= mg/kg suché hmotnosti)  |
| mg/kg wwt                | mg/kg wet weight (= mg/kg vlhké hmotnosti)  |
| n.d.                     | není k dispozici  |
| n.r.                     | není relevantní   |
| např.                    | například   |
| neov.                    | neověřeno   |
| OECD                     | Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj)  |
| org.                     | organický   |
| příp.                    | případně  |
| PBT                      | persistent, bioaccumulative and toxic (= Perzistentní, Bioakumulativní, Toxické)  |
| PE                       | Polyethylén   |
| PNEC                     | Predicted No Effect Concentration (= Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)  |
| pozn.                    | poznámka  |
| PVC                      | polyvinylchlorid  |
| REACH                    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)  |
| REACH-IT List-No.        | 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x č. je automaticky přiřazeno, např. k předregistracím bez čísla CAS nebo jiného číselného identifikátoru. Číslo seznamu nemají žádný právní význam, jedná se spíše o čistě technické identifikátory pro zpracování podání prostřednictvím nástroje REACH-IT.) |
| resp.                    | respektive  |
| RID                      | Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici)  |
| SVHC                     | Substances of Very High Concern (= Látky vzbuzující velké obavy)  |
| UN RTDG                  | United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Doporučení OSN pro přepravu nebezpečných věcí)  |
| vč                       | včetně  |
| VOC                      | Volatile organic compounds (= Těkavé Organické Sloučeniny (TOS))  |
| vPvB                     | very persistent and very bioaccumulative (= velmi Perzistentní, velmi Bioakumulační)  |
| z.d.n.d.                 | žádná data nejsou k dispozici   |

Zde uvedené údaje mají popsat produkt z hlediska požadovaných bezpečnostních opatření, neslouží jako záruka určitých vlastností a vycházejí ze současného stavu našich znalostí.

Ručení vyloučeno.

Vystavil:

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 09.10.2024 / 0006

Nahrazuje verzi z / verze: 20.01.2023 / 0005

Platí od: 09.10.2024

Datum tisku PDF: 10.10.2024

Konzervace dutin, sprej L2000

600 ml Art.: 6620 6040, Art.: 6628 6040, Art.: 6629 6040

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0 Fax:  
+49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Změny nebo rozmnožování tohoto dokumentu vyžadují výslovný souhlas společnosti Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.