

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 1/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

**Komercialno ime/Oznaka:**

Seal Tech Spray grey 500ml

**Proizvod št.:**

T539502

**UFI:**

F37C-JPUF-M4QW-1EAS

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Uporaba snovi/zmesi:**

Barva v razpršilu

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

**Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):**

**NOVO-TECH d.o.o.**

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

**Telefon:** +386 2 4625740

**Telefaks:** +386 2 4625741

**E-pošta:** novo-tech@tech-masters.eu

**Spletna stran:** www.tech-masters.eu/si

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]**

| Razredi in kategorije nevarnosti                     | Stavki o nevarnosti   | Postopek razvrstitve |
|--|---|----------------------|
| Aerosoli ( <i>Aerosol 1</i> )                        | H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. |                      |
| Resne okvare oči/draženje ( <i>Eye Irrit. 2</i> )    | H319: Povzroča hudo draženje oči.   |                      |
| STOT - enkratna izpostavljenost ( <i>STOT SE 3</i> ) | H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.   |                      |

#### 2.2. Elementi etikete

**Opisovanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]**

**Piktogrami za nevarnost:**



**GHS02**  
Plamen



**GHS07**  
Klicaj

**Opozorilna beseda:** Nevarno

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 2/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

N-butil acetat; Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik; Etilacetat

| Opozorila za fizikalne nevarnosti |  |
|-----------------------------------|--|
| H222                              | Zelo lahko vnetljiv aerosol.                           |
| H229                              | Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. |

| Opozorila za nevarnost za zdravje |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| H319                              | Povzroča hudo draženje oči.           |
| H336                              | Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |

| Dopolnjevalne nevarne lastnosti |   |
|---------------------------------|---|
| EUH211                          | Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic. |

| Previdnostni stavki |  |
|---------------------|--|
| P103                | Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila. |

| Previdnostni stavki Preprečevanje |  |
|-----------------------------------|--|
| P210                              | Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. |
| P211                              | Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.   |
| P251                              | Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.   |
| P261                              | Preprečiti vdihavanje razpršila.   |
| P271                              | Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.   |

| Previdnostni stavki Skladiščenje |   |
|----------------------------------|---|
| P410 + P412                      | Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. |

| Previdnostni stavki Odstranitev |   |
|---------------------------------|---|
| P501                            | Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov. |

### 2.3. Druge nevarnosti

#### Drugi neugodni učinki:

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

#### Opis:

Aerosol

#### Nevarne sestavine / Nevarna onesaženja / Stabilizatorji:

| Indikatorji produkta  | Ime snovi<br>Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]   | Koncentracija      |
|---|---|--------------------|
| št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8<br>Indeks št.: 603-019-00-8<br>REACH št.:<br>01-2119472128-37 | <b>Dimetileter</b><br>Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280)<br>⚠ Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) > 2.000 mg/kg<br>ATE (kožni) > 2.000 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) 308,5 mg/L  | 30 - < 50<br>Vol-% |
| št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1<br>REACH št.:<br>01-2119485493-29                             | <b>N-butil acetat</b><br>Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu.<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 10.800 mg/kg<br>ATE (kožni) > 17.600 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, plini) > 21 ppmV<br>ATE (vdihavanje, para) > 21 mg/L | 5 - < 10<br>Vol-%  |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 3/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Indikatorji produkta  | Ime snovi<br>Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]  | Koncentracija         |
|---|--|-----------------------|
| ES-št.: 905-562-9<br>REACH št.:<br>01-2119555267-33   | <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412),<br>Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226),<br>STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)<br>Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 5.627 mg/kg<br>ATE (kožni) 1.100 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) 11 mg/L | 5 - < 10<br>Vol-%     |
| št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5<br>REACH št.:<br>01-2119463258-33                           | <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336)<br>Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) > 5.000 mg/kg<br>ATE (kožni) 3.160 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) > 4.951 mg/L  | 5 - < 10<br>Vol-%     |
| št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1<br>REACH št.:<br>01-2119988840-24                             | <b>Pentan-2-on</b><br>Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225)<br>Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 500 mg/kg<br>ATE (kožni) > 2.000 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) > 20 mg/L   | 5 - < 10<br>Vol-%     |
| št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4<br>REACH št.:<br>01-2119475103-46                             | <b>Etilacetat</b><br>Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu.<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) > 4.100 mg/kg<br>ATE (kožni) > 18.000 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, para) 37 mg/L<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) 22,5 mg/L  | 5 - < 10<br>Vol-%     |
| št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1<br>Indeks št.: 606-004-00-4<br>REACH št.:<br>01-2119473980-30 | <b>4-metilpentan-2-on</b><br>Acute Tox. 4 (H332), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319),<br>Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)<br>Nevarno EUH066<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) > 2.000 mg/kg<br>ATE (kožni) > 2.000 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, para) 11 mg/L<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) 11 mg/L  | 0,05 - < 0,3<br>Vol-% |
| št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7<br>REACH št.:<br>01-2119488216-32                            | <b>Ksilen</b><br>Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412),<br>Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226),<br>STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)<br>Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 2.100 mg/kg<br>ATE (kožni) 1.100 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) > 20 mg/L  | < 0,05<br>Vol-%       |
| št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9<br>Indeks št.: 607-195-00-7<br>REACH št.:<br>01-2119475791-29 | <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336)<br>Pozor<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 8.560 mg/kg<br>ATE (kožni) > 5.000 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, plini) > 10.000 ppmV<br>ATE (vdihavanje, para) > 10 mg/L   | < 0,05<br>Vol-%       |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 4/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

| Indikatorji produkta  | Ime snovi<br>Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]  | Koncentracija   |
|---|--|-----------------|
| št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4<br>Indeks št.: 601-023-00-4<br>REACH št.:<br>01-2119489370-35 | <b>Etilbenzen</b><br>Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304),<br>Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373)<br><br>Nevarno<br><b>Ocena akutne strupenosti</b><br>ATE (oralni) 3.500 mg/kg<br>ATE (kožni) 15.354 mg/kg<br>ATE (vdihavanje, prah/megla) 17,2 mg/L | < 0,05<br>Vol-% |

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošne informacije:

Po stiku se lahko pojavijo simptomi zastrupitve, zato se v primeru neposrednega stika s kemičnim izdelkom ali vztrajnega slabega počutja posvetujte z zdravnikom in mu predložite varnostni list tega izdelka.

#### Po vdihavanju:

Žrtev odstranite z mesta izpostavljenosti, ji zagotovite čist zrak in jo zadržite v mirujočem položaju. V hujših primerih, kot je srčno-žilni zastoj, uporabite tehnike umetnega dihanja (oživljanje usta na usta, masaža srca, dovajanje kisika itd.) Takoj je treba poiskati zdravniško pomoč.

#### Pri stiku s kožo:

Odstranite okužena oblačila in obutev, sperite kožo ali, če je potrebno, prizadeto osebo oprhajte z veliko hladne vode in nevtralnimi milom. V hujših primerih se posvetujte z zdravnikom. Če mešanica povzroči opekline ali omrzline, ne odstranjujte oblačil, saj se lahko povzročena poškodba poslabša, če se prilepi na kožo. Če na koži nastanejo mehurji, jih ne prebadajte, saj s tem povečate tveganje za okužbo.

#### Po stiku z očmi:

Oči izpirate z veliko vode vsaj 15 minut. Če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih odstranite, da se ne prilepijo na oči, sicer lahko pride do dodatnih poškodb. V vseh primerih se je treba po umivanju čim prej posvetovati z zdravnikom in mu predložiti varnostni list.

#### Po zaužitju:

NE izzvati bruhanja. Če pride do bruhanja, držite glavo naprej, da preprečite vdihavanje. Osebo držite v mirujočem položaju. Izperite usta in žrelo, saj sta bila morda prizadeta zaradi zaužitja.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Takojšnji in zapozneli učinki so navedeni v razdelkih 2 in 11.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih podatkov.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

ABC-prah, Pena, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

#### Neustrezna sredstva za gašenje:

Vodni curek

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri zgorevanju ali toplotni razgradnji nastajajo reaktivni podprodukti, ki so lahko zelo strupeni in zato predstavljajo veliko tveganje za zdravje.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Ovisno od velikosti požara bo morda treba uporabiti popolno zaščitno obleko in avtonomna dihalnih aparatov. V skladu z Direktivo 89/654/ES je treba zagotoviti minimalno zalogo sredstev ali opreme za nujne primere (ognjevarne odeje, prenosni komplet prve pomoči ...). V skladu z Direktivo 89/654/ES mora biti na voljo komplet prve pomoči, ...).

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 5/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### 5.4. Dodatna opozorila

Ravnajte v skladu z notranjim načrtom ukrepov ob nesrečah in informativnimi listi o ukrepanju v primeru nesreč in drugih izrednih dogodkov. Nadaljujte. Odstranite vse vire vžiga. V primeru požara ohladite posode za shranjevanje in rezervoarje izdelkov, ki se lahko vžgejo ali eksplodirajo. ali eksplodirajo ali so zaradi povišanih temperatur izpostavljeni nevarnosti BLEVE. Iztekanje izdelkov, ki se uporabljajo v Izogibajte se uhajanju proizvodov, ki se uporabljajo pri gašenju požarov, v podtalnico.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

##### Previdnostni ukrepi za osebje:

Izolirajte uhajanje, če to ne predstavlja dodatnega tveganja za vpletene osebe. Evakuirajte območje in zadržujte osebe brez zaščitne opreme. Zaradi možnega stika z razlitim izdelkom je obvezna uporaba osebne zaščitne opreme (glejte poglavje 8). Predvsem preprečite nastanek vnetljivih mešanic hlapov in zraka, bodisi s prezračevanjem bodisi z uporabo nevtralizacijskega sredstva. Vse vire vžiga držite stran. Elektrostatične naboje preprečite tako, da povežete vse površine vodnikov, na katerih se lahko nabere statična elektrika, in jih kot celoto ozemljite.

#### 6.1.2. Za reševalce

##### Osebna zaščitna oprema:

Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Izogibajte se iztekanju v podtalnico, saj izdelek vsebuje škodljive snovi. Absorbiran izdelek shranjujte v v zaprtih posodah. V primeru večjega razlitja v vodo obvestite pristojne organe. obvestiti.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Za zadrževanje:

Razlito sredstvo prepojte s peskom ali nevtralnimi vpojnim materialom in ga odnesite na varno mesto. Ne absorbirajte z Ne absorbirajte z žagovino ali drugimi vnetljivimi absorbenti.

#### Drugi podatki:

Onesnaženi material je treba odstraniti v skladu s predpisi iz točke 13.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Zaščitni ukrepi

##### Navodila za varno uporabo:

Upoštevati veljavno zakonodajo o preprečevanju industrijskih tveganj. Posode hranite hermetično zaprte. Nadzorovati razlite snovi in ostanke ter jih odstraniti na varen način (oddelek 6). Preprečite uhajanje iz posode. Prostor, kjer se ravna z nevarnimi proizvodi, morajo biti urejeni in čisti.

##### Protipožarni ukrepi:

Izogibajte se izhlapevanju izdelka, saj vsebuje vnetljive snovi, ob prisotnosti virov vžiga pa lahko nastanejo vnetljive mešanice hlapov in zraka. Nadzorujte vire vžiga (mobilni telefoni, iskre ...) in počasi odstranjujte tekočino, da preprečite nastanek elektrostatičnega naboja. Za informacije o pogojih in materialih, ki se jim morate izogibati, glejte poglavje 10.

##### Okoljevarstveni ukrepi:

V neposredni bližini izdelka je priporočljivo imeti vpojni material (glejte poglavje 6.3).

#### Napotki o splošni industrijski higieni

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 6/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

#### Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

minimalna temperatura skladiščenja: 5°C

najvišja temperatura skladiščenja: 30°C

#### Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Izogibajte se virom toplote, sevanja, statične elektrike in stiku s hrano. Dodatne informacije (glejte poglavje 10.5).

**Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija):** 2B - Embalaža aerosolov in vžigalniki

### 7.3. Posebne končne uporabe

#### Priporočilo:

Z izjemo že navedenih navodil za uporabo tega izdelka niso potrebna posebna priporočila.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

| Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) | Ime snovi   | ① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu<br>② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu<br>③ Trenutna vrednost<br>④ postopek nadzora oz. opazovanja<br>⑤ Opomba |
|---|---|---|
| IOELV (EU)                                | <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8   | ① 1.000 ppm (1.920 mg/m <sup>3</sup> )  |
| SI<br>od 4. dec. 2018                     | <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8   | ① 1.000 ppm (1.920 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 8.000 ppm (15.360 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ EU1  |
| IOELV (EU)<br>od 20. nov. 2019            | <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1  | ① 50 ppm (241 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 150 ppm (723 mg/m <sup>3</sup> )   |
| SI<br>od 12. maj 2021                     | <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1  | ① 50 ppm (241 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 150 ppm (723 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ Y, EU5   |
| SI<br>od 4. dec. 2018                     | <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | ① 700 mg/m <sup>3</sup>   |
| SI<br>od 4. dec. 2018                     | <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4  | ① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ Y, EU4  |
| IOELV (EU)<br>od 21. feb. 2017            | <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4  | ① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )  |
| IOELV (EU)                                | <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1  | ① 20 ppm (83 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 50 ppm (208 mg/m <sup>3</sup> )   |
| SI<br>od 4. dec. 2018                     | <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1  | ① 20 ppm (83 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 50 ppm (208 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EU1                           |
| IOELV (EU)                                | <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7   | ① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 7/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) | Ime snovi  | ① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu<br>② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu<br>③ Trenutna vrednost<br>④ postopek nadzora oz. opazovanja<br>⑤ Opomba |
|---|--|---|
| SI  | <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | ① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, BAT, EU1                            |
| IOELV (EU)                                | <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | ① 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (550 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)   |
| SI  | <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | ① 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (550 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, EU1                              |
| IOELV (EU)                                | <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | ① 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 200 ppm (884 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)  |
| SI  | <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | ① 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 200 ppm (884 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EKA, EU1                   |

### 8.1.2. Biološke mejne vrednosti

| Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) | Ime snovi  | Mejna vrednost     | ① Parameter<br>② Poskusni material<br>③ Datum jemanja vzorca:<br>④ Opomba            |
|---|--|--------------------|--|
| BAT (SI)<br>od 4. dec. 2018               | <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 0,7 mg/L           | ① 4-metilpentan-2-on<br>② urin<br>③ ob koncu delovne izmene                          |
| BAT (SI)<br>od 4. dec. 2018               | <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7            | 2 g/L              | ① metilhipurna kislina (vseizomere)<br>② urin<br>③ ob koncu delovne izmene           |
| BAT (SI)<br>od 4. dec. 2018               | <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4         | 250 g/g kreatinina | ① mandljeva kislina + fenilglioksilna kislina<br>② urin<br>③ ob koncu delovne izmene |

### 8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

| Ime snovi  | DNEL vrednost           | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                               |
|--|-------------------------|--|
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8    | 1.894 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8    | 471 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1 | 300 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 8/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi   | DNEL vrednost           | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                               |
|---|-------------------------|--|
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 35,7 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 600 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 859,7 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 300 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki   |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 35,7 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki      |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 600 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki        |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 300 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki           |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 11 mg/kg bw/<br>dan     | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 5 mg/kg bw/<br>dan      | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 11 mg/kg bw/<br>dan     | ① DNEL delojemalec<br>② akutno-kožni, sistemski učinki             |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 5 mg/kg bw/<br>dan      | ① DNEL Porabnik<br>② akutno-kožni, sistemski učinki                |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 2 mg/kg bw/<br>dan      | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 2 mg/kg bw/<br>dan      | ① DNEL Porabnik<br>② akutno-oralni, sistemski učinki               |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 221 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 442 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 260 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 221 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki   |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki      |



# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 9/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi   | DNEL vrednost                  | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                               |
|---|--------------------------------|--|
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9                           | 442 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki        |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9                           | 260 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki           |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9                           | 212 mg/kg                      | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9                           | 125 mg/kg                      | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9                           | 12,5 mg/kg                     | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | 185 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | 871 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | 125 mg/kg bw/<br>dan           | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | 208 mg/kg bw/<br>dan           | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b><br>št.CAS: 64742-48-9<br>ES-št.: 919-857-5 | 125 mg/kg bw/<br>dan           | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 209,38 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 62,5 mg/m <sup>3</sup>         | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 4.783,5 mg/m <sup>3</sup>      | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 4.283,73 mg/<br>m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 19,89 mg/kg                    | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 17,97 mg/kg                    | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1   | 17,97 mg/kg                    | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4  | 734 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 10/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi  | DNEL vrednost           | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                               |
|--|-------------------------|--|
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 367 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 1.468 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki   |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 367 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki      |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 1.468 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki        |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki           |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 63 mg/kg                | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 37 mg/kg                | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4         | 4,5 mg/kg               | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 83 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 14,7                    | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 208 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 155,2 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 83 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki   |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 14,7                    | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki      |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 208 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki        |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 155,2 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki           |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1 | 11,8 mg/kg              | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 11/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi  | DNEL vrednost          | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                               |
|--|------------------------|--|
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 4,2 mg/kg              | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 4,2 mg/kg              | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 221 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 65,3 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 442 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki      |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 260 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki         |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 221 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki   |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 65,3 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki      |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 442 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki        |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 260 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki           |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 212 mg/kg              | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 125 mg/kg              | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 12,5 mg/kg             | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 275 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 33 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki    |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 796 mg/kg bw/<br>dan   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki   |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 320 mg/kg bw/<br>dan   | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki      |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 36 mg/kg bw/<br>dan    | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki        |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | 77 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 12/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi  | DNEL vrednost         | ① DNEL tip<br>② Pot izpostavljenosti                             |
|--|-----------------------|--|
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 15 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki  |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 293 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL delojemalec<br>② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki      |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 180 mg/kg             | ① DNEL delojemalec<br>② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 1,6 mg/kg             | ① DNEL Porabnik<br>② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki      |

| Ime snovi   | PNEC Vrednost | ① PNEC tip                          |
|---|---------------|-------------------------------------|
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 0,155 mg/L    | ① PNEC Vode, Sladka voda            |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 0,016 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda            |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 0,681 mg/kg   | ① PNEC usedlina, sladka voda        |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 0,069 mg/kg   | ① PNEC usedlina, morska voda        |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 0,045 mg/kg   | ① PNEC tla                          |
| <b>Dimetileter</b><br>št.CAS: 115-10-6<br>ES-št.: 204-065-8                           | 1,549 mg/L    | ① PNEC vode, občasno sproščanje     |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,18 mg/L     | ① PNEC Vode, Sladka voda            |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,015 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda            |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 35,6 mg/L     | ① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,981 mg/L    | ① PNEC usedlina, sladka voda        |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,0981 mg/L   | ① PNEC usedlina, morska voda        |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,0903 mg/kg  | ① PNEC tla                          |
| <b>N-butil acetat</b><br>št.CAS: 123-86-4<br>ES-št.: 204-658-1                        | 0,36          | ① PNEC vode, občasno sproščanje     |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 0,327 mg/L    | ① PNEC Vode, Sladka voda            |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2



Stran 13/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi   | PNEC Vrednost | ① PNEC tip                      |
|---|---------------|---------------------------------|
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 0,327 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda        |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 12,46 mg/kg   | ① PNEC usedlina, sladka voda    |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 12,46 mg/kg   | ① PNEC usedlina, morska voda    |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 2,31 mg/kg    | ① PNEC tla                      |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b><br>ES-št.: 905-562-9 | 0,327 mg/L    | ① PNEC vode, občasno sproščanje |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 0,11 mg/L     | ① PNEC Vode, Sladka voda        |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 0,011 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda        |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 0,717 mg/kg   | ① PNEC usedlina, sladka voda    |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 0,072 mg/kg   | ① PNEC usedlina, morska voda    |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 0,079 mg/kg   | ① PNEC tla                      |
| <b>Pentan-2-on</b><br>št.CAS: 107-87-9<br>ES-št.: 203-528-1                           | 1,1 mg/L      | ① PNEC vode, občasno sproščanje |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 0,24 mg/L     | ① PNEC Vode, Sladka voda        |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 0,024 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda        |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 1,15 mg/kg    | ① PNEC usedlina, sladka voda    |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 0,115 mg/kg   | ① PNEC usedlina, morska voda    |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 0,148 mg/kg   | ① PNEC tla                      |
| <b>Etilacetat</b><br>št.CAS: 141-78-6<br>ES-št.: 205-500-4                            | 1,65 mg/L     | ① PNEC vode, občasno sproščanje |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1                    | 0,6 mg/L      | ① PNEC Vode, Sladka voda        |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1                    | 0,06 mg/L     | ① PNEC Vode, Morska voda        |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 14/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi  | PNEC Vrednost | ① PNEC tip                        |
|--|---------------|-----------------------------------|
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 8,27 mg/kg    | ① PNEC usedlina, sladka voda      |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 0,83 mg/kg    | ① PNEC usedlina, morska voda      |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 1,3 mg/kg     | ① PNEC tla                        |
| <b>4-metilpentan-2-on</b><br>št.CAS: 108-10-1<br>ES-št.: 203-550-1           | 1,5 mg/L      | ① PNEC vode, občasno sproščanje   |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 0,327 mg/L    | ① PNEC Vode, Sladka voda          |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 0,327 mg/L    | ① PNEC Vode, Morska voda          |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 12,46 mg/kg   | ① PNEC usedlina, sladka voda      |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 12,46 mg/kg   | ① PNEC usedlina, morska voda      |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 2,31 mg/kg    | ① PNEC tla                        |
| <b>Ksilen</b><br>št.CAS: 1330-20-7<br>ES-št.: 215-535-7                      | 0,327 mg/L    | ① PNEC vode, občasno sproščanje   |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 0,0635 mg/L   | ① PNEC Vode, Sladka voda          |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 0,0064 mg/L   | ① PNEC Vode, Morska voda          |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 100 mg/L      | ① PNEC Naprava za čiščenje odpadk |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 3,29 mg/L     | ① PNEC usedlina, sladka voda      |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 0,329 mg/L    | ① PNEC usedlina, morska voda      |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b><br>št.CAS: 108-65-6<br>ES-št.: 203-603-9 | 0,29 mg/kg    | ① PNEC tla                        |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | 0,1 mg/L      | ① PNEC Vode, Sladka voda          |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | 0,01 mg/L     | ① PNEC Vode, Morska voda          |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4                   | 13,7 mg/kg    | ① PNEC usedlina, sladka voda      |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 15/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

| Ime snovi  | PNEC Vrednost | ① PNEC tip                      |
|--|---------------|---------------------------------|
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 1,37 mg/kg    | ① PNEC usedlina, morska voda    |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 2,68 mg/kg    | ① PNEC tla                      |
| <b>Etilbenzen</b><br>št.CAS: 100-41-4<br>ES-št.: 202-849-4 | 0,1 mg/L      | ① PNEC vode, občasno sproščanje |

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Kot previdnostni ukrep se priporoča uporaba osnovne individualne zaščitne opreme z ustrežno oznako CE. Za dodatne informacije o posamezni zaščitni opremi (shranjevanje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, zaščitni razred ...) glejte informacijsko brošuro posameznega proizvajalca. Navedbe v tej točki se nanašajo na čisti proizvod. Zaščitni ukrepi za razredčeno sredstvo se lahko razlikujejo glede na stopnjo razredčitve, uporabo, način nanašanja itd. Za določitev obveznosti namestitve prh za nujne primere in/ali naprav za izpiranje oči v skladiščih je treba upoštevati ustrezne veljavne predpise o skladiščenju kemičnih izdelkov. Za več informacij glejte poglavji 7.1 in 7.2.

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema



##### Zaščito za oči/obraz:

Uporabite, če obstaja nevarnost pljuskanja. Uporabiti zaščito z oznako CE kategorije II. Uporabiti tesno prilegajoča zaščitna očala in/ali ščitnik za obraz (SIST EN ISO 16321-1:2022). SIST EN 167:2002, SIST EN 168:2002 SIST EN ISO 4007:2019. Zaščitna očala čistite dnevno in redno razkužujte v skladu z navodili proizvajalca.

##### Zaščito kože:

Zaščita rok:

Uporabiti le zaščitne rokavice z oznako CE kategorije III (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Zaščitne rokavice za enkratno uporabo (SIST EN ISO 21420:2020). Čas prepustnosti, ki ga navede/določi proizvajalec, mora biti daljši od časa uporabe. Ne uporabljajte zaščitne kreme potem, ko je proizvod že prišel v stik s kožo. Proizvod je zmes različnih snovi, zato se obstojnosti rokavic ne more določiti vnaprej in jo je potrebno preveriti pred uporabo.

Zaščita kože:

Antistatična in ognjevarna zaščitna obleka za enkratno uporabo za zaščito pred kemikalijami. Uporabiti zaščito z oznako CE kategorije III. Varovalna obleka antistatična SIST EN 1149 (1:2006, 2:1998, 3:2004, 5:2018), zaščitni čevlji antistatični (SIST EN 20345:2022). Ob intenzivnejši izpostavljenosti obleči kemično odporno obleko (SIST EN 13034:2005+A1:2009) ter škornje (SIST EN ISO 20345:2022). Delovna obleka, ki ne prepušča prahu (SIST EN ISO 13982-1:2005/A1:2011). Zaščitna obleka (SIST EN ISO 6529:2013; SIST EN ISO 6530:2005; SIST EN ISO 13688:2013; SIST EN 464:1996). Samo za profesionalno uporabo. Periodično očistite, v skladu z navodili proizvajalca. Antistatična in na toploto odporna zaščitna obutev za zaščito pred kemikalijami. Zaščitna obutev (SIST EN ISO 13287:2020; SIST EN ISO 20345:2022; SIST EN 13832-1:2018). Ob prvih znakih poškodb obutve, le-to zamenjajte.

##### Zaščito dihal:

Uporabiti zaščito z oznako CE kategorije III. Zaščitna maska (SIST EN 136:1998/AC:2004) ali polmaska (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom A (SIST EN 14387:2021). V primeru prašenja uporabiti polmasko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom za prah "P" (SIST EN 143:2021) ali filtrsko polmasko za prah (SIST EN 149:2001+A1:2009). Zamenjati, ko pri dihanju zaznate povečanje upora in/ali zaznate vonj oz. okus onesnaževalca.

##### Drugi zaščitni ukrepi:

Tuš v sili: ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Izpiranje oči: DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 16/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ob upoštevanju zakonodaje Skupnosti o varstvu okolja je priporočljivo preprečiti uhajanje izdelka in njegove embalaže v okolje. Za dodatne informacije glejte poglavje 7.1.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

**Agregatno stanje:** Aerosol

**Barva:** siv

**Vonj:** ni določeno

**Mejne vrednosti vonja:** irelevantno

#### Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

| Parameter  | Vrednost                   | pri °C | ① Metoda<br>② Opomba |
|--|----------------------------|--------|----------------------|
| pH   | Ni razpoložljivih podatkov |        |                      |
| Začetno vrelišče in območje vrelišča                 | -25 °C                     |        | ② Pogonski plin      |
| Hitrost izparevanja                                  | Ni razpoložljivih podatkov |        |                      |
| Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti | Ni razpoložljivih podatkov |        |                      |
| Parni tlak   | < 300 kPa                  | 50 °C  |                      |
| Gostata  | 796 kg/m <sup>3</sup>      | 20 °C  |                      |
| Relativna gostota                                    | 0,796                      | 20 °C  |                      |
| Gostota nasutja                                      | ni uporabeno               |        |                      |
| Vodotopnost  | Ni razpoložljivih podatkov |        |                      |
| Temperatura samovžiga                                | 240 °C                     |        | ② Pogonski plin      |

### 9.2. Drugi podatki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Ni znana nobena nevarna reakcija.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Kemično stabilen pri skladiščenju, ravnanju in uporabi.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih razmerah ni pričakovati nevarnih reakcij.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte visokim temperaturam ali neposredni sončni svetlobi.

### 10.5. Nezdržljivi materiali

močne kisline, močna baza.

Izogibajte se neposredni izpostavljenosti materialom, ki spodbujajo gorenje.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Za posebne razgradne produkte glejte poglavja 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko med razgradnjo sproščajo kompleksne mešanice kemičnih snovi: Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), ogljikov monoksid in druge organske spojine.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2

Stran 17/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

|   |
|---|
| <b>Dimetileter</b> št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8   |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >2.000 mg/kg   |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 308,5 mg/L 4 h (Podgana)               |
| <b>N-butil acetat</b> št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1  |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 10.800 mg/kg (Podgana) OECD 401  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >17.600 mg/kg (Zajec)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (plin):</b> >21 ppmV 4 h (Podgana)                       |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (para):</b> >21 mg/L 4 h (Podgana)                       |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b> ES-št.: 905-562-9                        |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 5.627 mg/kg (Miš)  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 1.100 mg/kg (Podgana)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 11 mg/L                                |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b> št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5 |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >5.000 mg/kg (Podgana)   |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 3.160 mg/kg (Zajec)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> >4.951 mg/L 4 h (Podgana)              |
| <b>Pentan-2-on</b> št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1   |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 500 mg/kg (Podgana)  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> >20 mg/L                               |
| <b>Etilacetat</b> št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4  |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >4.100 mg/kg (Podgana)   |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >18.000 mg/kg (Zajec)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (para):</b> 37 mg/L 4 h                                  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 22,5 mg/L 6 h (Podgana)                |
| <b>Ksilen</b> št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7   |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 2.100 mg/kg (Podgana)  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 1.100 mg/kg (Podgana)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> >20 mg/L                               |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b> št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9                                    |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 8.560 mg/kg (Podgana)  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >5.000 mg/kg (Zajec) OECD 402   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (plin):</b> >10.000 ppmV 4 h (Podgana)                   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (para):</b> >10 mg/L 4 h (Podgana)                       |
| <b>Etilbenzen</b> št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4  |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 3.500 mg/kg (Podgana)  |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 15.354 mg/kg (Zajec)  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 17,2 mg/L (Podgana)                    |
| <b>4-metilpentan-2-on</b> št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1  |
| <b>ATE (vdihavanje, para)<sup>1</sup>:</b> 11 mg/L  |
| <b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >2.000 mg/kg   |
| <b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 11 mg/L 4 h (Podgana)                  |

<sup>1</sup>: Ocena akutne strupenosti. Harmonizirana (legalna) razvrstitev.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 18/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

### **Akutna oralna toksičnost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Akutna dermalna toksičnost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Akutna inhalativna toksičnost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Jedkost za kožo/draženje kože:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Resne okvare oči/draženje:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Mutagenost za zarodne celice:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Rakotvornost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Strupenost za razmnoževanje:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **STOT - enkratna izpostavljenost:**

Izpostavljenost visokim koncentracijam lahko povzroči depresijo osrednjega živčnega sistema in glavobol, omotico, slabost, bruhanje, zmedenost in v hujših primerih izgubo zavesti.

### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:**

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

### **Nevarnost pri vdihavanju:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### **Dodatni podatki:**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

### **Lastnosti endokrinih motilcev:**

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

|  |
|--|
| <b>Dimetileter</b> št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8                              |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)                      |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 4 d (ribe)                                     |
| <b>ES50:</b> 155 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)                                    |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)                            |
| <b>ES50:</b> 155 mg/L 4 d (Alge)   |
| <b>N-butil acetat</b> št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1                           |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 18 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)                    |
| <b>ES50:</b> 44 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)                                     |
| <b>ES50:</b> 675 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)           |
| <b>NOEC:</b> 23,2 mg/L (raki, Daphnia magna)                                       |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b> ES-št.: 905-562-9 |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 4 d (ribe)                                  |
| <b>ES50:</b> >10 - 100 mg/L 2 d (raki)   |
| <b>ES50:</b> >10 - 100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)                              |
| <b>NOEC:</b> 1,3 mg/L (ribe, Oncorhynchus mykiss)                                  |
| <b>NOEC:</b> 1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)                                  |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 19/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

|   |
|---|
| <b>Etilacetat</b> št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)                                      |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 260 mg/L 2 d (raki, Daphnia)  |
| <b>NOEC:</b> 2,4 mg/L (raki, Daphnia)   |
| <b>NOEC:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)                             |
| <b>Ksilen</b> št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 4 d (ribe)   |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 2 d (raki)   |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)                                      |
| <b>NOEC:</b> 1,3 mg/L (ribe, Oncorhynchus mykiss)   |
| <b>NOEC:</b> 1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)   |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b> št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9                                |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> <180 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))                           |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 18 - 24 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas (črnoglavi pisanec))              |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 100 - 180 mg/L 4 d (Regenbogenforelle)  |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> >400 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)   |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 10 mg/L (Obogateno blato) OECD 204  |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> >500 mg/L 2 d (daphnia magna)   |
| <b>NOEC:</b> 47,5 mg/L (ribe, Oryzias latipes)  |
| <b>NOEC:</b> 100 mg/L (raki, Daphnia magna)   |
| <b>IC<sub>50</sub>:</b> >25.000 mg/L 4 d (ribe, Zebrika (Danio rerio))                                |
| <b>ErC<sub>50</sub>:</b> >85 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 203 |
| <b>Etilbenzen</b> št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 42,3 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)                                     |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 75 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)   |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 63 mg/L (Alge/vodne rastline, Chlorella vulgaris)                             |
| <b>NOEC:</b> 0,96 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)   |
| <b>4-metilpentan-2-on</b> št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 900 mg/L 2 d (ribe, Leuciscus idus)   |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 862 mg/L (raki, Daphnia magna)  |
| <b>ES<sub>50</sub>:</b> 980 mg/L 2 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)                   |
| <b>NOEC:</b> 78 mg/L (raki, Daphnia magna)  |

### Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

|  |
|--|
| <b>N-butil acetat</b> št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1               |
| <b>Biološka razgradnja:</b> Da, hitro                                  |
| <b>Etilacetat</b> št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4                   |
| <b>Biološka razgradnja:</b> Da, hitro                                  |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b> št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9 |
| <b>Biološka razgradnja:</b> Da, hitro                                  |

### Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

|  |
|--|
| <b>N-butil acetat</b> št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1 |
| <b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 2,3                           |
| <b>Faktor biokoncentracije (BCF):</b> 15,3               |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 6. avg. 2024

Datum tiskanja: 6. avg. 2024

Verzija: 2

Stran 20/23



## Seal Tech Spray grey 500ml

|  |
|--|
| <b>Etilacetat</b> št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4                   |
| <b>Log K<sub>OW</sub></b> : 0,68                                       |
| <b>Faktor biokonzentracije (BCF)</b> : 30                              |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b> št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9 |
| <b>Log K<sub>OW</sub></b> : 1,2  |

### Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

|   |
|---|
| <b>Dimetileter</b> št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8   |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>N-butil acetat</b> št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1  |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena</b> ES-št.: 905-562-9                        |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, &lt;2 % aromatik</b> št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5 |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Pentan-2-on</b> št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1   |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Etilacetat</b> št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4  |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Ksilen</b> št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7   |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>2-metoksi-1-metiletil acetat</b> št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9                                    |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>Etilbenzen</b> št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4  |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |
| <b>4-metilpentan-2-on</b> št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1  |
| <b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —   |

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

### 12.7. Drugi neugodni učinki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

#### 13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

#### Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

#### Posoda za odpadne snovi proizvod

16 05 04 \* Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

\*: *Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.*

#### Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

HP 3 Vnetljivo

HP 4 Dražilno - draženje kože in poškodba oči

### Možnosti obdelave odpadkov

#### Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstrani ga pooblaščen upravljavec odpadkov v skladu s postopki predelave in odstranjevanja iz Priloge 1 in Priloge 2 (Direktiva 2008/98/ES). Če je bila posoda v neposrednem stiku z izdelkom, jo v skladu s

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2

Stran 21/23







## Seal Tech Spray grey 500ml

kodami 15 01 (2014/955/ES) obdelajte enako kot sam izdelek, sicer pa tako, kot da v njej ni nevarnih ostankov. Ne dovolite, da bi prišlo do vdora v odtok. Glej oddelek 6.2.

### 13.2. Dodatni podatki

V skladu s Prilogo II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH), predpisi Skupnosti ali nacionalnimi predpisi glede predelave odpadkov. Zakonodaja Skupnosti: Direktiva 2008/98/ES, Direktiva 2014/955/ES, Uredba (EU) št. 1357/2014. Nacionalni predpisi: Zakon o reorganizaciji zakona o recikliranju in ravnanju z odpadki, z dne 24. februarja 2012.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

| Transport po kopnem (ADR/RID)  | Notranji ladijski transport (ADN)  | Ladijski transport (IMDG)   | Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|--|--|---|---|
| <b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>  |  |   |   |
| UN 1950  | UN 1950  | UN 1950   | UN 1950   |
| <b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>  |  |   |   |
| AEROSOLI   | AEROSOLI   | AEROSOLS  | AEROSOLS  |
| <b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>  |  |   |   |
| <br>2.1   | <br>2.1   | <br>2.1  | <br>2.1                              |
| <b>14.4. Skupina embalaže</b>  |  |   |   |
|  |  | -   |   |
| <b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>  |  |   |   |
| Ne   | Ne   | Ne  | Ne  |
| <b>14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>   |  |   |   |
| <b>Posebni predpisi:</b><br>190   327   344   625<br><b>Omejena količina (LQ):</b><br>1 L<br><b>Izvzete količine (EQ):</b><br>E0<br><b>Klasifikacijska koda:</b><br>5F<br><b>Koda za omejitve predorov:</b><br>(D) | <b>Posebni predpisi:</b><br>190   327   344   625<br><b>Omejena količina (LQ):</b><br>1 L<br><b>Izvzete količine (EQ):</b><br>E0<br><b>Klasifikacijska koda:</b><br>5F | <b>Posebni predpisi:</b><br>63   190   277   327   344   381   959<br><b>Omejena količina (LQ):</b><br>Siehe SV277<br><b>Izvzete količine (EQ):</b><br>E0<br><b>Številka EmS:</b><br>F-D, S-U | <b>Posebni predpisi:</b><br>A145   A167<br><b>Omejena količina (LQ):</b><br>Y203<br><b>Izvzete količine (EQ):</b><br>E0 |

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

irelevantno

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. EU-predpisi

##### Dovoljenja:

Snovi, za katere se čaka na avtorizacijo v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH): Ni relevantno. Snovi, vključene v Prilogo XIV k uredbi REACH (seznam za avtorizacijo), in datum prenehanja veljavnosti: Ni relevantno. Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: Ni relevantno. Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: Ni relevantno. UREDBA (EU) št. 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemičnih snovi: Ni relevantno: Uredba o nevarnih snoveh in kemikalijah (EU) št.

##### Drugi EU-predpisi:

Kategorije nevarnosti:

- P3a »Vnetljiva« razpršila kategorije 1 ali 2, ki vsebujejo vnetljive pline kategorije 1 ali 2 ali vnetljive tekočine

Navedene nevarne snovi:

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 22/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

- Utekočinjeni vnetljivi plini kategorije 1 ali 2 (vključno z utekočinjenim naftnim plinom) in zemeljski plin

### Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 73,69 Vol-%

### 15.1.2. Nacionalni predpisi

#### [SI] Nacionalni predpisi

#### Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 - ZFFS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 - ZVO-2 in 120/22)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni oprepi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### 16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.2. Okrajšave in akronimi

|                  |  |
|------------------|--|
| ACGIH            | Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov                       |
| ADN              | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah |
| ADR              | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti           |
| BCF              | Faktor biokoncentracije  |
| CAS              | Chemical Abstracts Service   |
| CLP              | Razvrščanje, označevanje in pakiranje                                      |
| DNEL             | izpeljana raven brez učinka  |
| ES               | Exposure scenario  |
| ES50             | učinkovita koncentracija 50%   |
| EWC              | European Waste Catalogue   |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization                                  |
| IMDG             | Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga                       |
| IMO              | International Maritime Organization  |
| KG               | telesna teža   |
| LC <sub>50</sub> | Srednja letalna koncentracija  |
| LD <sub>50</sub> | Smrtni odmerek 50%   |
| MAK              | največja koncentracija na delovnem mestu (CH)                              |
| NFPA             | National Fire Protection Association                                       |
| NIOSH            | Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu                         |
| NOEC             | Koncentracija brez opaznega učinka   |
| OEL              | Mejna vrednost praga   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obdelave:** 6. avg. 2024

**Datum tiskanja:** 6. avg. 2024

**Verzija:** 2



Stran 23/23

## Seal Tech Spray grey 500ml

|       |  |
|-------|--|
| OSHA  | Uprava za varnost in zdravje pri delu                          |
| PBT   | obstojno, bioakumulativno in strupeno                          |
| PNEC  | Predvidena koncentracija brez učinka                           |
| REACH | Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij |
| RID   | Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga    |
| TRGS  | Technische Regeln für Gefahrstoffe                             |
| UN    | Organizacija združenih narodov                                 |
| VOC   | Hlapne organske spojine  |
| ZNS   | osrednje živčevje  |

### 16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

| Razredi in kategorije nevarnosti                     | Stavki o nevarnosti   | Postopek razvrstitve |
|--|---|----------------------|
| Aerosoli ( <i>Aerosol 1</i> )                        | H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. |                      |
| Resne okvare oči/draženje ( <i>Eye Irrit. 2</i> )    | H319: Povzroča hudo draženje oči.   |                      |
| STOT - enkratna izpostavljenost ( <i>STOT SE 3</i> ) | H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.   |                      |

### 16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

| Stavki o nevarnosti |   |
|---------------------|---|
| H220                | Zelo lahko vnetljiv plin.   |
| H225                | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  |
| H226                | Vnetljiva tekočina in hlapi.  |
| H280                | Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.              |
| H302                | Zdravju škodljivo pri zaužitju.   |
| H304                | Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.                      |
| H312                | Zdravju škodljivo v stiku s kožo.   |
| H315                | Povzroča draženje kože.   |
| H319                | Povzroča hudo draženje oči.   |
| H332                | Zdravju škodljivo pri vdihavanju.   |
| H335                | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.                                      |
| H336                | Lahko povzroči zaspanost ali omotico.                                       |
| H351                | Sum povzročitve raka.   |
| H373                | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. |
| H412                | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                       |

| Dopolnjevalne nevarne lastnosti |   |
|---------------------------------|---|
| EUH066                          | Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. |

### 16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.