

Stran 1 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

## Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

#### Air Freshener Vanille

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

##### Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi:

Osveževalec zraka

##### Odsvetovane uporabe:

O tem trenutno ni nobenih informacij.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Naslov e-pošte strokovne osebe: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NE uporabljajte za zahtevanje varnostnih listov.

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

##### Službe za nujne primere / Uradni svetovalni organ:

SLO

112

##### Telefonska številka družbe za klic v sili:

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

+1 872 5888271 (LMR)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

| Razred nevarnosti | Kategorija nevarnosti | Stavek o nevarnosti |
|-------------------|-----------------------|---------------------|
|-------------------|-----------------------|---------------------|

|                 |   |                                                            |
|-----------------|---|------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit.      | 2 | H319-Povzroča hudo draženje oči.                           |
| Aquatic Chronic | 3 | H412-Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

#### 2.2 Elementi etikete

##### Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille



Pozor

H319-Povzroča hudo draženje oči. H412-Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

P101-Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102-Hraniti zunaj dosega otrok.

P273-Preprečiti sproščanje v okolje. P280-Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.

P305+P351+P338-PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P501-Odstraniti vsebino / posodo registriranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

EUH208-Vsebuje 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid, Butandion. Lahko povzroči alergijski odziv.

## 2.3 Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje nobene snovi vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative / zelo obstojna, zelo strupena) oz. ne sodi pod dodatek XIII (EU) uredbe 1907/2006 (< 0,1 %).

Mešanica ne vsebuje nobene snovi PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic/persistent, bioaccumulative, toxic/obstojna, strupena in se lahko kopiči) oz. ne sodi pod dodatek XIII (EU) uredbe 1907/2006 (< 0,1 %).

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

neuporabno

### 3.2 Zmesi

| 3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid                                     |                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Registracijska številka (REACH)                                    | 01-2119958961-24-XXXX |
| Index                                                              | ---                   |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                             | 204-464-7             |
| CAS                                                                | 121-32-4              |
| % področje                                                         | 5-<10                 |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | Eye Irrit. 2, H319    |

| 2,2,4,6,6-pentametilheptan                                         |                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Registracijska številka (REACH)                                    | 01-2119490725-29-XXXX                                                        |
| Index                                                              | ---                                                                          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                             | 236-757-0                                                                    |
| CAS                                                                | 13475-82-6                                                                   |
| % področje                                                         | 5-<10                                                                        |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | EUH066<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 4, H413 |

| Vanilin                                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Registracijska številka (REACH)        | 01-2119516040-60-XXXX |
| Index                                  | ---                   |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 204-465-2             |
| CAS                                    | 121-33-5              |

Stran 3 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

|                                                                    |                    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|
| % področje                                                         | 5-<10              |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | Eye Irrit. 2, H319 |

|                                                                    |                                               |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Benzil benzoat</b>                                              |                                               |
| Registracijska številka (REACH)                                    | 01-2119976371-33-XXXX                         |
| Index                                                              | 607-085-00-9                                  |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                             | 204-402-9                                     |
| CAS                                                                | 120-51-4                                      |
| % področje                                                         | 1-<5                                          |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Posebne mejne koncentracije in ATE                                 | ATE (oralno): 1900 mg/kg                      |

|                                                                        |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran</b> |                                                              |
| Registracijska številka (REACH)                                        | 01-2119488227-29-XXXX                                        |
| Index                                                                  | 603-212-00-7                                                 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                 | 214-946-9                                                    |
| CAS                                                                    | 1222-05-5                                                    |
| % področje                                                             | 0,1-<1                                                       |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji     | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

|                                                                    |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid</b>                           |                                                                       |
| Registracijska številka (REACH)                                    | 01-2119970582-32-XXXX                                                 |
| Index                                                              | ---                                                                   |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                             | 203-161-7                                                             |
| CAS                                                                | 103-95-7                                                              |
| % področje                                                         | 0,1-<1                                                                |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

|                                                                    |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Butandion</b>                                                   | <b>Snov, za katero velja EU-mejna vrednost izpostavljenosti.</b>                                                                                   |
| Registracijska številka (REACH)                                    | ---                                                                                                                                                |
| Index                                                              | ---                                                                                                                                                |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                             | 207-069-8                                                                                                                                          |
| CAS                                                                | 431-03-8                                                                                                                                           |
| % področje                                                         | 0,1-<1                                                                                                                                             |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 3, H331<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373 |
| Posebne mejne koncentracije in ATE                                 | ATE (oralno): 1600 mg/kg<br>ATE (inhalativno, Prah ali meglica): 0,5 mg/l/4h<br>ATE (inhalativno, Nevarni hlapi): 3 mg/l/4h                        |

|                                                                                                                                                                                |                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Reakcijska zmes: (E)-oksacikloheksadec-12-en-2-ona, (E)-oksacikloheksadec-13-en-2-ona, a) (Z)-oksacikloheksadec-(12)-en-2-ona in b) (Z)-oksacikloheksadec-(13)-en-2-ona</b> |                                                              |
| Registracijska številka (REACH)                                                                                                                                                | 01-0000016883-62-XXXX                                        |
| Index                                                                                                                                                                          | 606-092-00-4                                                 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                                                                                                                         | 422-320-3                                                    |
| CAS                                                                                                                                                                            | 34902-57-3 (111879-80-2)                                     |
| % področje                                                                                                                                                                     | 0,1-<1                                                       |
| Razvrščanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), M-faktorji                                                                                                             | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

Besedilo H-stavkov in kratic razvrstitve (GHS/CLP) je navedeno v oddelku 16.

Snovi, navedene v tem razdelku je treba navesti z njihovo dejansko zadevno razvrstitvijo!

To pomeni, da je treba pri snoveh, navedenih v prilogi VI, preglednica 3.1 uredbe (EU) št. 1272/2008 (Uredba CLP) upoštevati vse morebiti navedene opombe za razvrstitev, ki so navedena tu.

Stran 4 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Dodatek največjih koncentracij, ki so navedene tu, lahko pokaže klasifikacijo. Velja le, če je ta razvrstitev navedena v 2. razdelku. V vseh drugih primerih je skupna koncentracija pod razvrstitvijo.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Reševalci morajo poskrbeti za lastno varnost!

Nezavestni osebi nikoli ničesar ne vlivati v usta!

#### Vdihavanje

Osebo odpeljite na svež zrak in poiščite zdravniško pomoč.

#### Stik s kožo

Umazane, prepojene kose oblačil nemudoma odstraniti, jih temeljito oprati z veliko vode in mila, v primeru draženja kože (rdečina itd.) poiskati zdravniško pomoč.

#### Stik z očmi

Odstranite kontaktne leče.

Več minut temeljito spirati z obilo vode, po potrebi poiskati zdravnika.

#### Zaužitje

Usta temeljito izplakniti z vodo.

Ne izzivati bruhanja, prizadeti naj spi obilo vode, takoj poiskati zdravnika.

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

Če ustreza, najdete zakasnele simptome in učinke v razdelku 11, oz. pri sprejemnih poteh v razdelku 4.1.

V določenih primerih se lahko zgodi, da se simptomi zastrupitve pojavijo šele po daljšem času/več urah.

oči, pordele

solze

Občutljive osebe:

Alergična reakcija je mogoča.

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

Simptomatsko zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Curek brizgajoče vode/alkoholno obstojna pena/CO<sub>2</sub>/suho gasilno sredstvo.

#### Neustrezna sredstva za gašenje

Polni curek vode

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

V primeru požara lahko nastajajo:

Ogljikovi oksidi.

Strupeni plini.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Osebna zaščitna oprema je našteta v oddelku 8.

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.

Dihalna naprava (respirator) z neodvisnim izvorom zraka.

Skladno z velikostjo požara

V danem primeru zaščitite.

Ogrožene posode hladiti z vodo.

Kontaminirano vodo za gašenje odstraniti v skladu s oddelek 13. Odstranjevanje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1 Za neizučeno osebo

Ob razsutju ali nehoteni sprostitvi nositi za preprečitev kontaminacije osebno varovalno opremo iz razdelka 8.

Zagotoviti zadostno prezračevanje, odstraniti vire vžiga.

Pri trdnih oz. praškastih izdelkih preprečiti nastanek prahu.

Če je mogoče, zapustiti nevarno območje, morebiti uporabiti obstoječe načrte za nujne primere.

SLO

Stran 5 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Preprečiti stik z očmi in kožo.

### 6.1.2 Za reševalce

Za primerno varovalno opremo ter podatke o materialu glejte razdelek 8.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Odpraviti nezatesnjenost, če je mogoče varno.

Preprečiti vdor v površinske vode, podtalnico in zemljo.

Ne izprazniti v kanalizacijo.

Ob nezgodnem izpustu v kanalizacijo je potrebno obvestiti pristojne organe.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobрати mehansko in v skladu z oddelkom 13 odstraniti med odpadke.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Osebna zaščitna oprema je naštetá v oddelku 8, navodila za odstranjevanje med odpadke so navedena v oddelku 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Poleg podatkov, navedenih v tem oddelku, so ustrezni podatki na voljo tudi v oddelku 8 in 6.1.

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### 7.1.1 Splošna priporočila

Preprečiti stik z očmi.

Preprečiti dolgo trajajoč ali intenziven stik s kožo.

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi in hraniti živila.

Upoštevati navodila navedena na etiketi in v navodilu za uporabo.

Uporabiti delovni postopek v skladu z navodili.

#### 7.1.2 Navodila za splošne higienske ukrepe na delovnem mestu

Pri ravnanju s kemikalijami upoštevati splošne higienske predpise.

Pred odmorom in po končanem delu si umijte roke.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Pred vstopom v območja, v katerih se uživa hrana, odložite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti izven dosega nepooblaščenih oseb.

Izdelek skladiščiti samo v zaprtih originalnih posodah.

Izdelka ne skladiščiti na hodnikih in stopniščih.

Hraniti pri sobni temperaturi.

Hraniti na suhem.

Razred skladiščenja glejte poglavje 15.

### 7.3 Posebne končne uporabe

O tem trenutno ni nobenih informacij.

Upoštevajte navodila rokovanja za dobro delovno prakso in priporočila za oceno tveganja.

Preverite informacijske sisteme o nevarnih snoveh, npr. združenj za zavarovanje odgovornosti delodajalcev, kemične industrije ali različnih panog, odvisno od uporabe (gradbeni materiali, les, kemija, laboratorij, usnje, kovine).

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

| SLO                   | Kemična oznaka                                                                                           | 2,2,4,6,6-pentametilheptan                                                                             |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MV:                   | 300 mg/m <sup>3</sup> (C9-C14 alifatski - ogljikovodiki - mešanica brez dodatkov (praviloma kot topila)) | KTV : ---                                                                                              |
| Postopki spremljanja: | -                                                                                                        | Compur - KITA-187 S (551 174)                                                                          |
| BAT:                  | ---                                                                                                      | Drugi podatki: ---                                                                                     |
| SLO                   | Kemična oznaka                                                                                           | Butandion                                                                                              |
| MV:                   | 0,02 ppm (0,07 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)                                                                  | KTV : 0,1 ppm (0,36 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)                                                           |
| Postopki spremljanja: | ---                                                                                                      | ---                                                                                                    |
| BAT:                  | ---                                                                                                      | Drugi podatki: K, Y                                                                                    |
| SLO                   | Kemična oznaka                                                                                           | Splošna meja prahu                                                                                     |
| MV:                   | 1,25 mg/m <sup>3</sup> (A) (alveolarna frakcija), 10 mg/m <sup>3</sup> (I) (inhalabilna frakcija)        | KTV : 2,5 mg/m <sup>3</sup> (A) (alveolarna frakcija), 20 mg/m <sup>3</sup> (I) (inhalabilna frakcija) |
| Postopki spremljanja: | ---                                                                                                      | ---                                                                                                    |
| BAT:                  | ---                                                                                                      | Drugi podatki: ---                                                                                     |

| Vanilin          |                                            |                  |            |           |          |        |
|------------------|--------------------------------------------|------------------|------------|-----------|----------|--------|
| Področje uporabe | Pot izpostavljenosti /okolijski oddelek    | Vpliv na zdravje | Deskriptor | Vredno st | Enota    | Opomba |
|                  | Okolje - sladke vode                       |                  | PNEC       | 0,118     | mg/l     |        |
|                  | Okolje - morska voda                       |                  | PNEC       | 0,012     | mg/l     |        |
|                  | Okolje - usedlina, sladke vode             |                  | PNEC       | 58,22     | mg/kg dw |        |
|                  | Okolje - usedlina, morska voda             |                  | PNEC       | 5,822     | mg/kg dw |        |
|                  | Okolje - tla                               |                  | PNEC       | 11,54     | mg/kg dw |        |
|                  | Okolje - naprava za obdelavo odpadnih voda |                  | PNEC       | 10        | mg/l     |        |

| Benzil benzoat        |                                            |                                |            |           |            |        |
|-----------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|------------|-----------|------------|--------|
| Področje uporabe      | Pot izpostavljenosti /okolijski oddelek    | Vpliv na zdravje               | Deskriptor | Vredno st | Enota      | Opomba |
|                       | Okolje - sladke vode                       |                                | PNEC       | 0,0168    | mg/l       |        |
|                       | Okolje - morska voda                       |                                | PNEC       | 0,00168   | mg/l       |        |
|                       | Okolje - naprava za obdelavo odpadnih voda |                                | PNEC       | 100       | mg/l       |        |
|                       | Okolje - usedlina, sladke vode             |                                | PNEC       | 10,66     | mg/kg      |        |
|                       | Okolje - usedlina, morska voda             |                                | PNEC       | 1,07      | mg/kg      |        |
|                       | Okolje - tla                               |                                | PNEC       | 2,12      | mg/kg      |        |
| Potrošnik             | Človek - vdihavanje                        | Dolgotrajno, sistemski učinki  | DNEL       | 1,25      | mg/m3      |        |
| Potrošnik             | Človek - dermalno                          | Dolgotrajno, sistemski učinki  | DNEL       | 1,3       | mg/kg bw/d |        |
| Potrošnik             | Človek - oralno                            | Dolgotrajno, sistemski učinki  | DNEL       | 0,4       | mg/kg bw/d |        |
| Potrošnik             | Človek - oralno                            | Kratkotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 78        | mg/kg bw/d |        |
| Potrošnik             | Človek - vdihavanje                        | Kratkotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 25        | mg/m3      |        |
| Delavec / delojemalec | Človek - vdihavanje                        | Kratkotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 102       | mg/m3      |        |
| Delavec / delojemalec | Človek - vdihavanje                        | Dolgotrajno, sistemski učinki  | DNEL       | 5,1       | mg/m3      |        |
| Delavec / delojemalec | Človek - dermalno                          | Dolgotrajno, sistemski učinki  | DNEL       | 2,6       | mg/kg bw/d |        |

| 1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran |                                                |                               |            |           |       |        |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|------------|-----------|-------|--------|
| Področje uporabe                                                | Pot izpostavljenosti /okolijski oddelek        | Vpliv na zdravje              | Deskriptor | Vredno st | Enota | Opomba |
|                                                                 | Okolje - sladke vode                           |                               | PNEC       | 4,4       | µg/l  |        |
|                                                                 | Okolje - morska voda                           |                               | PNEC       | 0,44      | µg/l  |        |
|                                                                 | Okolje - voda, sporadično (občasno) sproščanje |                               | PNEC       | 47        | µg/l  |        |
|                                                                 | Okolje - naprava za obdelavo odpadnih voda     |                               | PNEC       | 1         | mg/l  |        |
|                                                                 | Okolje - usedlina, sladke vode                 |                               | PNEC       | 2         | mg/kg |        |
|                                                                 | Okolje - usedlina, morska voda                 |                               | PNEC       | 0,394     | mg/kg |        |
|                                                                 | Okolje - tla                                   |                               | PNEC       | 0,31      | mg/kg |        |
|                                                                 | Okolje - oralno (živalska krma)                |                               | PNEC       | 3,3       | mg/kg |        |
| Potrošnik                                                       | Človek - vdihavanje                            | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 1,3       | mg/m3 |        |

|                       |                     |                               |      |       |            |  |
|-----------------------|---------------------|-------------------------------|------|-------|------------|--|
| Potrošnik             | Človek - dermalno   | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL | 14,43 | mg/kg bw/d |  |
| Potrošnik             | Človek - oralno     | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL | 0,75  | mg/kg bw/d |  |
| Delavec / delojemalec | Človek - vdihavanje | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL | 5,29  | mg/m3      |  |
| Delavec / delojemalec | Človek - dermalno   | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL | 28,85 | mg/kg bw/d |  |

| 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid |                                         |                               |            |           |              |        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|------------|-----------|--------------|--------|
| Področje uporabe                  | Pot izpostavljenosti /okolijski oddelek | Vpliv na zdravje              | Deskriptor | Vredno st | Enota        | Opomba |
| Potrošnik                         | Človek - oralno                         | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 0,83      | mg/kg bw/day |        |
| Potrošnik                         | Človek - dermalno                       | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 0,83      | mg/kg bw/day |        |
| Potrošnik                         | Človek - vdihavanje                     | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 1,45      | mg/m3        |        |
| Delavec / delojemalec             | Človek - dermalno                       | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 1,67      | mg/kg bw/day |        |
| Delavec / delojemalec             | Človek - vdihavanje                     | Dolgotrajno, sistemski učinki | DNEL       | 5,83      | mg/m3        |        |

| Reakcijska zmes: (E)-oksacikloheksadec-12-en-2-ona, (E)-oksacikloheksadec-13-en-2-ona, a) (Z)-oksacikloheksadec-(12)-en-2-ona in b) (Z)-oksacikloheksadec-(13)-en-2-ona |                                            |                  |            |           |       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|------------|-----------|-------|--------|
| Področje uporabe                                                                                                                                                        | Pot izpostavljenosti /okolijski oddelek    | Vpliv na zdravje | Deskriptor | Vredno st | Enota | Opomba |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - sladke vode                       |                  | PNEC       | 2,7       | µg/l  |        |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - morska voda                       |                  | PNEC       | 0,27      | µg/l  |        |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - naprava za obdelavo odpadnih voda |                  | PNEC       | 10        | mg/l  |        |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - usedlina, sladke vode             |                  | PNEC       | 21        | mg/kg |        |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - usedlina, morska voda             |                  | PNEC       | 4,2       | mg/kg |        |
|                                                                                                                                                                         | Okolje - tla                               |                  | PNEC       | 5,44      | mg/kg |        |

(SLO) - Slovenija | MV = Mejna vrednost (8-urno izpostavljenost) (PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024) ali PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024)): (A) = Alveolarna frakcija - del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole. (I) = Inhalabilna frakcija - del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne. (I\*) = Inhalabilna frakcija lesnega prahu - če so prahovi trdih lesov pomešani z drugimi lesnimi prahovi, se mejna vrednost uporablja za vse lesne prahove v mešanici. (EU) = Direktiva 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU: (8) = Inhalabilna frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilna frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = Delci, ki se lahko vdihujejo (2004/37/ES). (12) = Delci, ki se lahko vdihujejo. Respirabilna frakcija v tistih državah članicah, ki na datum začetka veljavnosti te direktive izvajajo sistem biološkega spremljanja z biološko mejno vrednostjo največ 0,002 mg Cd/g kreatinina v urinu (2004/37/ES). | | KTV = Kratkotrajna vrednost (PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024) ali PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024)): (A) = Alveolarna frakcija - del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole. (I) = Inhalabilna frakcija - del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne. (EU) = Direktiva 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU ali 2019/1831/EU: (8) = Inhalabilna frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilna frakcija (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10) = Mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost glede na referenčno obdobje ene minute (2017/164/EU). | | BAT = Biološke mejne vrednosti (PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024) ali PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024)) (EU) = Direktiva 98/24/ES ali 2004/37/ES ali SCOEL (biološka mejna vrednost - BMV, priporočilo Znanstvenega odbora za mejne vrednosti izpostavljenosti pri delu (SCOEL)) | | Drugi podatki (PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024) ali PRAVILNIK o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024)): K = Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo. Y = Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju MV in BAT. TDK = Tehnično dosegljiva koncentracija. M = mutageno - lahko povzroči dedne genetske okvare, RF = Strupeno za



Stran 8 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

razmnoževanje - lahko škoduje plodnosti, RD = Strupeno za razmnoževanje - lahko škoduje nerojenemu otroku, 1A/1B/2 = Številke 1A, 1B in 2 predstavljajo skupino rakotvornih, mutagenih in reproduktivnih strupenih snovi po klasifikaciji EU (CLP).  
(EU) = Direktiva 91/322/EGS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU ali 2024/869/EU:  
(13) = Snov lahko povzroči preobčutljivost kože in dihalnega trakta (2004/37/ES), (14) = Snov lahko povzroči preobčutljivost kože (2004/37/ES),  
(15) = Znatno prispevek k celotni možni obremenitvi telesa prek izpostavljenosti kože. |

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti dobro prezračevanje. To je mogoče doseči z odsesovanjem ali splošnim odvajanjem zraka.

Če to ne zadostuje za zmanjšanje koncentracije pod mejno vrednost MV, je potrebno uporabljati primerno dihalno napravo - respirator.

Velja samo, če so navedene mejne vrednosti prekoračene.

Primerne metode ocenjevanja za preverjanje sprejetih zaščitnih ukrepov zajemajo mersko tehnične in nemersko tehnične metode ugotavljanja.

Takšne so opisane npr. v EN 14042.

EN 14042 "Ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom."

### 8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Pri ravnanju s kemikalijami upoštevati splošne higienske predpise.

Pred odmorom in po končanem delu si umijte roke.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Pred vstopom v območja, v katerih se uživa hrana, odložite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

#### Zaščita za oči/obraz:

V normalnih primerih ni potrebno.

#### Zaščita kože - zaščita rok:

V normalnih primerih ni potrebno.

#### Zaščita kože - drugo:

V normalnih primerih ni potrebno.

#### Zaščita dihal:

V normalnih primerih ni potrebno.

Toplotno nevarnostjo:

Se ne uporablja

Dodatna informacija za zaščito rok - niso bila izvedena nobena testiranja.

Sestavine za mešanice smo izbirali po najboljšem vedenju in na podlagi informacij.

Izbor smo izvedli skladno z navodili proizvajalca rokavic.

Pri končni izbiri materiala rokavic je potrebno upoštevati permeacijski čas, razpad in raztrganje.

Izbira primernih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih varnostnih pokazateljev, ki se od proizvajalca do proizvajalca razlikuje.

Pri mešanicah ni mogoče izračunati vnaprej obstojnosti materiala za rokavice in ga je treba preveriti pred uporabo.

Točno določen čas trganja materiala rokavic je potrebno ugotoviti pri proizvajalcu zaščitnih rokavic in ga upoštevati.

### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

O tem trenutno ni nobenih informacij.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:

Barva:

Vonj:

Tališče/ledišče:

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:

Vnetljivost:

Spodnja meja eksplozivnosti:

Zgornja meja eksplozivnosti:

Plamenišče:

Temperatura samovžiga:

Trdno. Učinkovina: tekoča.

Rumen

Karakterističen

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

>61 °C

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.



Stran 9 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Temperatura razpadanja:

pH-vrednost:

Kinematična viskoznost:

Topnost:

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):

Parni tlak:

Gostota in/ali relativna gostota:

Relativna parna gostota:

Lastnosti delcev:

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.  
neuporabno

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

Se ne uporablja za zmesi.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

O tem parametru ne obstajajo nobene informacije.

## 9.2 Drugi podatki

O tem trenutno ni nobenih informacij.

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Izdelek ni bil preizkušen.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilen ob primernem skladiščenju in ravnanju.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

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

Ogrevanje, odprti plamen, viri vžiga

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Preprečiti stik z močnimi alkalijami.

Preprečiti stik z močnimi oksidanti.

Preprečiti stik z močnimi kislinami.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Se ne razgradi pri pravilni uporabi.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Morebitne dodatne informacije o učinkih na zdravje glejte v razdelku 2.1 (Razvrstitev).

| Air Freshener Vanille                                                        |              |          |         |           |                   |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------|-----------|-------------------|------------------------------------|
| Toksičnost / Učinek                                                          | Končna točka | Vrednost | Enota   | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba                             |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                                             | ATE          | >2000    | mg/kg   |           |                   | izračunana vrednost                |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                                           |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju:                                           | ATE          | >20      | mg/l/4h |           |                   | izračunana vrednost, Nevarni hlapi |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                                               |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Resne okvare oči/draženje:                                                   |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:                      |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Mutagenost za zarodne celice:                                                |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Rakotvornost:                                                                |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Strupenost za razmnoževanje:                                                 |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Specifična strupenost za organe - enkratna izpostavljenost (STOT-SE):        |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Specifična strupenost za organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT-RE): |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Nevarnost pri vdihavanju:                                                    |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |
| Simptomi:                                                                    |              |          |         |           |                   | ni podatka                         |

### 3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid

Stran 10 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

| Toksičnost / Učinek                | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba   |
|------------------------------------|--------------|----------|-------|-----------|-------------------|----------|
| Akutna strupenost, pri zaužitju:   | LD50         | >2000    | mg/kg | Podgana   |                   |          |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo: | LD50         | >2000    | mg/kg | Podgana   |                   |          |
| Simptomi:                          |              |          |       |           |                   | hujšanje |

| 2,2,4,6,6-pentametilheptan                              |              |          |         |                 |                                           |                  |
|---------------------------------------------------------|--------------|----------|---------|-----------------|-------------------------------------------|------------------|
| Toksičnost / Učinek                                     | Končna točka | Vrednost | Enota   | Organizem       | Preizkusna metoda                         | Opomba           |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                        | LD50         | >5000    | mg/kg   | Podgana         | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)            |                  |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                      | LD50         | >5000    | mg/kg   | Kunec           | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)          |                  |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju:                      | LC50         | >5000    | mg/m3   | Podgana         | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      | Nearni hlapi     |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju:                      | LC50         | >5,6     | mg/l/4h | Podgana         | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      | Aerosol          |
| Resne okvare oči/draženje:                              |              |          |         | Kunec           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ne draži.        |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: |              |          |         | Morski prašiček | OECD 406 (Skin Sensitisation)             | Ne (Stik s kožo) |
| Nevarnost pri vdihavanju:                               |              |          |         |                 |                                           | Da               |

| Vanilin                                                 |              |           |       |                        |                                                                  |                                     |
|---------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------|------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Toksičnost / Učinek                                     | Končna točka | Vrednost  | Enota | Organizem              | Preizkusna metoda                                                | Opomba                              |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                        | LD50         | 3925-3978 | mg/kg | Podgana                | Regulation (EC) 440/2008 B.1 (ACUTE ORAL TOXICITY)               |                                     |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                      | LD50         | >5010     | mg/kg | Kunec                  |                                                                  |                                     |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                          |              |           |       | Kunec                  | Regulation (EC) 440/2008 B.4 (ACUTE DERMAL IRRITATION/CORROSION) | Ne draži., Možno mehansko draženje. |
| Resne okvare oči/draženje:                              |              |           |       | Kunec                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                        | Dražilno                            |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: |              |           |       | Morski prašiček        | Regulation (EC) 440/2008 B.6 (SKIN SENSITISATION)                | Ne (Stik s kožo)                    |
| Mutagenost za zarodne celice:                           |              |           |       | Salmonella typhimurium | (Ames-Test)                                                      | Negativno                           |

| Benzil benzoat                                          |              |          |       |                 |                                            |                   |
|---------------------------------------------------------|--------------|----------|-------|-----------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Toksičnost / Učinek                                     | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem       | Preizkusna metoda                          | Opomba            |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                        | LD50         | 1900     | mg/kg | Podgana         |                                            |                   |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                        | ATE          | 1900     | mg/kg |                 |                                            |                   |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                      | LD50         | 4000     | mg/kg | Kunec           |                                            |                   |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                          |              |          |       |                 |                                            | Lahko dražilno    |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: |              |          |       | Morski prašiček |                                            | Nepreobčutljivost |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: |              |          |       | Človek          |                                            | Nepreobčutljivost |
| Mutagenost za zarodne celice:                           |              |          |       |                 | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativno         |

|           |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                           |
|-----------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi: |  |  |  |  |  | ataksija, težave pri dihanju, driska, srčne motnje / motnje krvnega obtoka, glavobol, krči, želodčne in črevesne motnje, vrtoglavica, slabost in bruhanje |
|-----------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| 1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran                            |              |          |       |                 |                                                                |                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------|-----------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Toksičnost / Učinek                                                                        | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem       | Preizkusna metoda                                              | Opomba                                    |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                                                           | LD50         | > 4640   | mg/kg | Podgana         | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 |                                           |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                                                         | LD50         | > 6500   | mg/kg | Podgana         | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               |                                           |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                                                             |              |          |       | Kunec           | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Ne draži.                                 |
| Resne okvare oči/draženje:                                                                 |              |          |       | Kunec           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Ne draži.                                 |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:                                    |              |          |       | Morski prašiček | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Ne (Stik s kožo)                          |
| Mutagenost za zarodne celice:                                                              |              |          |       |                 | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativno                                 |
| Strupenost za razmnoževanje:                                                               |              |          |       |                 | OECD 426 (Developmental Neurotoxicity Study)                   | Namigi o tovrstnih učinkih niso na voljo. |
| Specifična strupenost za organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT-RE), pri zaužitju: | NOAEL        | 150      | mg/kg | Podgana         | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |                                           |

| 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid                       |              |          |       |                 |                   |                  |
|---------------------------------------------------------|--------------|----------|-------|-----------------|-------------------|------------------|
| Toksičnost / Učinek                                     | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem       | Preizkusna metoda | Opomba           |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                        | LD50         | 3810     | mg/kg | Podgana         |                   |                  |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                      | LD50         | >5000    | mg/kg | Podgana         |                   |                  |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                          |              |          |       | Kunec           |                   | Skin Irrit. 2    |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                          |              |          |       | Človek          |                   | Skin Irrit. 2    |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: |              |          |       | Morski prašiček |                   | Da (stik s kožo) |
| Mutagenost za zarodne celice:                           |              |          |       |                 | in vitro          | Negativno        |

| Butandion                          |              |          |         |           |                   |                  |
|------------------------------------|--------------|----------|---------|-----------|-------------------|------------------|
| Toksičnost / Učinek                | Končna točka | Vrednost | Enota   | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba           |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:   | LD50         | 1600     | mg/kg   |           |                   |                  |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:   | ATE          | 1600     | mg/kg   |           |                   |                  |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo: | LD50         | >5000    | mg/kg   | Kunec     |                   |                  |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju: | LC50         | 3        | mg/l    |           |                   | Nevarni hlapi    |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju: | ATE          | 3        | mg/l/4h |           |                   | Nevarni hlapi    |
| Akutna strupenost, pri vdihavanju: | ATE          | 0,5      | mg/l/4h |           |                   | Prah ali meglica |

Stran 12 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

|                                |  |  |  |       |  |               |
|--------------------------------|--|--|--|-------|--|---------------|
| Jedkost za kožo/draženje kože: |  |  |  | Kunec |  | Skin Irrit. 2 |
| Resne okvare oči/draženje:     |  |  |  | Kunec |  | Eye Dam. 1    |

| Reakcijska zmes: (E)-oksacikloheksadec-12-en-2-ona, (E)-oksacikloheksadec-13-en-2-ona, a) (Z)-oksacikloheksadec-(12)-en-2-ona in b) (Z)-oksacikloheksadec-(13)-en-2-ona |              |          |       |           |                                              |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------|-----------|----------------------------------------------|-------------------|
| Toksičnost / Učinek                                                                                                                                                     | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem | Preizkusna metoda                            | Opomba            |
| Akutna strupenost, pri zaužitju:                                                                                                                                        | LD50         | >2000    | mg/kg | Podgana   | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)               |                   |
| Akutna strupenost, v stiku s kožo:                                                                                                                                      | LD50         | >2000    | mg/kg | Podgana   | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)             |                   |
| Jedkost za kožo/draženje kože:                                                                                                                                          |              |          |       |           | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ne draži.         |
| Resne okvare oči/draženje:                                                                                                                                              |              |          |       |           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Ne draži.         |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:                                                                                                                 |              |          |       |           | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Nepreobčutljivost |
| Mutagenost za zarodne celice:                                                                                                                                           |              |          |       |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativno         |

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

| Air Freshener Vanille          |              |          |       |           |                   |                                                           |
|--------------------------------|--------------|----------|-------|-----------|-------------------|-----------------------------------------------------------|
| Toksičnost / Učinek            | Končna točka | Vrednost | Enota | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba                                                    |
| Lastnosti endokrinih motilcev: |              |          |       |           |                   | Se ne uporablja za zmesi.                                 |
| Drugi podatki:                 |              |          |       |           |                   | Ni drugih zadevnih navedb o škodljivem vplivu na zdravje. |

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

Morebitne dodatne informacije o učinkih na okolje glejte v razdelku 2.1 (Razvrstitev).

| Air Freshener Vanille                  |              |     |          |       |           |                   |                                                                                             |
|----------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|-----------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksičnost / Učinek                    | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba                                                                                      |
| 12.1. Strupenost za ribe:              |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:     |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.1. Strupenost za alge:              |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.2. Obstočnost in razgradljivost:    |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.4. Mobilnost v tleh:                |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:     |              |     |          |       |           |                   | ni podatka                                                                                  |
| 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev:   |              |     |          |       |           |                   | Se ne uporablja za zmesi.                                                                   |
| 12.7. Drugi škodljivi učinki:          |              |     |          |       |           |                   | Ni navedbe o škodljivem vplivu na okolje.                                                   |
| Drugi podatki:                         |              |     |          |       |           |                   | Delež DOC-razgradljivosti (organska snov, sposobna tvoriti kompleks) >= 80%/28d: neuporabno |

|                |     |  |  |   |  |  |                                                                                                  |
|----------------|-----|--|--|---|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drugi podatki: | AOX |  |  | % |  |  | Ne vsebuje organsko vezanih halogenov, ki bi lahko prispevali k AOX vrednostim v odpadnih vodah. |
|----------------|-----|--|--|---|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid

| Toksičnost / Učinek                 | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem     | Preizkusna metoda | Opomba                      |
|-------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|---------------|-------------------|-----------------------------|
| 12.1. Strupenost za ribe:           | LC50         | 96h | 87,9     | mg/l  |               |                   |                             |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:  | EC50         | 24h | 130      | mg/l  | Daphnia magna |                   |                             |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost: |              |     |          |       |               |                   | Lahko biološko razgradljivi |

### 2,2,4,6,6-pentametilheptan

| Toksičnost / Učinek                 | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem                       | Preizkusna metoda                                                  | Opomba                    |
|-------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12.1. Strupenost za ribe:           | LC50         | 96h | >1000    | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                           |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:  | LC50         | 48h | >3193    | mg/l  | Acartia tonsa                   |                                                                    |                           |
| 12.1. Strupenost za alge:           | EC50         | 72h | >1000    | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                           |
| 12.1. Strupenost za alge:           | NOEC/NOEL    | 72h | 1000     | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                           |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost: |              | 28d | >60      | %     |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) |                           |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:  |              |     |          |       |                                 |                                                                    | Ni snov PBT, Ni snov vPvB |

### Vanilin

| Toksičnost / Učinek                    | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem           | Preizkusna metoda                                            | Opomba                      |
|----------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 12.1. Strupenost za ribe:              | LC50         | 96h | 123      | mg/l  | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                         |                             |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:     | EC50         | 48h | 36,79    | mg/l  | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)             |                             |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost:    |              | 14d | 97-100   | %     | activated sludge    | OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I)) | Lahko biološko razgradljivi |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | Log Pow      |     | 1,21     |       |                     |                                                              | Majhen                      |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:     |              |     |          |       |                     |                                                              | Ni snov PBT, Ni snov vPvB   |

### Benzil benzoat

| Toksičnost / Učinek | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem | Preizkusna metoda | Opomba |
|---------------------|--------------|-----|----------|-------|-----------|-------------------|--------|
|---------------------|--------------|-----|----------|-------|-----------|-------------------|--------|

|                                        |         |     |        |      |                   |  |                           |
|----------------------------------------|---------|-----|--------|------|-------------------|--|---------------------------|
| 12.1. Strupenost za ribe:              | LC50    | 96h | 2,32   | mg/l | Brachydanio rerio |  |                           |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost:    |         | 28d | 94     | %    |                   |  |                           |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | Log Pow |     | 4,0    |      |                   |  |                           |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:     |         |     |        |      |                   |  | Ni snov PBT, Ni snov vPvB |
| Strupenost za bakterije:               | EC50    | 3h  | >10000 | mg/l | activated sludge  |  |                           |

### 1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran

| Toksičnost / Učinek                    | Končna točka | Čas | Vrednost  | Enota | Organizem                       | Preizkusna metoda                                                | Opomba                         |
|----------------------------------------|--------------|-----|-----------|-------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 12.1. Strupenost za ribe:              | NOEC/NOEL    | 21d | 0,093     | mg/l  | Lepomis macrochirus             | OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)          |                                |
| 12.1. Strupenost za ribe:              | LC50         | 96h | 1,36      | mg/l  | Lepomis macrochirus             | OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)          | izračunana vrednost            |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:     | NOEC/NOEL    | 21d | 111       | µg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                       |                                |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:     | EC50         | 48h | 0,9       | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                 | izračunana vrednost            |
| 12.1. Strupenost za alge:              | EC50         | 72h | > 0,854   | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                          |                                |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost:    |              | 28d | ~ 2       | %     |                                 | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)         | Ni lahko biološko razgradljivo |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | BCF          |     | 1584-2507 |       | Lepomis macrochirus             | OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)             |                                |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | Log Pow      |     | 5,3       |       |                                 | OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method) |                                |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:     |              |     |           |       |                                 |                                                                  | Ni snov PBT, Ni snov vPvB      |

### 3-p-kumenil-2-metilpropionaldehid

| Toksičnost / Učinek                 | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem                       | Preizkusna metoda                                        | Opomba                      |
|-------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:  | EC50         | 48h | 1,4      | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)         |                             |
| 12.1. Strupenost za alge:           | EC50         | 72h | 4,3      | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |                             |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost: |              | 28d | 66       | %     | activated sludge                | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Lahko biološko razgradljivi |

Stran 15 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

|                                        |         |    |      |      |                  |                                                                                          |            |
|----------------------------------------|---------|----|------|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | Log Pow |    | 3,4  |      |                  | OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)                         | Nizko35 °C |
| Strupenost za bakterije:               | EC50    | 3h | ~100 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |            |

| Butandion                              |              |     |          |       |               |                                                          |                             |
|----------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|---------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Toksičnost / Učinek                    | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem     | Preizkusna metoda                                        | Opomba                      |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:     | EC50         | 48h | 46       | mg/l  | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)         |                             |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost:    |              | 28d | 82       | %     |               | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Lahko biološko razgradljivi |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: | Log Pow      |     | -1,3     |       |               |                                                          |                             |

| Reakcijska zmes: (E)-oksacikloheksadec-12-en-2-ona, (E)-oksacikloheksadec-13-en-2-ona, a) (Z)-oksacikloheksadec-(12)-en-2-ona in b) (Z)-oksacikloheksadec-(13)-en-2-ona |              |     |          |       |                      |                                                                    |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|----------|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Toksičnost / Učinek                                                                                                                                                     | Končna točka | Čas | Vrednost | Enota | Organizem            | Preizkusna metoda                                                  | Opomba                      |
| 12.1. Strupenost za ribe:                                                                                                                                               | LC50         | 96h | 2        | mg/l  |                      | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                             |
| 12.1. Strupenost za nevretenčarje:                                                                                                                                      | EC50         | 48h | 0,48     | mg/l  |                      | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                             |
| 12.1. Strupenost za alge:                                                                                                                                               | EC50         | 72h | 2,4      | mg/l  |                      | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                             |
| 12.2. Obstojnost in razgradljivost:                                                                                                                                     |              | 28d | 97       | %     |                      | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Lahko biološko razgradljivi |
| 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih:                                                                                                                                  | Log Pow      |     | 5,45     |       |                      |                                                                    | Visok                       |
| 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB:                                                                                                                                      |              |     |          |       |                      |                                                                    | Ni snov PBT, Ni snov vPvB   |
| Strupenost za kolobarnike:                                                                                                                                              | LC50         | 14d | >1000    | mg/kg | Lumbricus terrestris |                                                                    |                             |

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Za snov/mešanico/ostanke količine

Št. navodila ES za odstranjevanje odpadkov:

Navedena navodila ES za odstranjevanje odpadkov so priporočila, sestavljena na osnovi predpostavljene uporabe tega produkta.

Na podlagi posebne uporabe in pogojev odstranjevanje iz strani uporabnika so lahko pod določenimi pogoji



Stran 16 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Uvrščena so tudi druga navodila za odstranjevanja odpadkov. (2014/955/EU)

20 03 01 Mešani komunalni odpadki

Priporočila:

Odstranjevanje odplak ni zaželeno.

Upoštevati krajevne uradne predpise.

Odstraniti npr. v ustrezni sežigalnici.

Odstraniti npr. na primerno odlagališče.

### Za onesnaženo embalažo

Upoštevati krajevne predpise.

Posodo povsem izprazniti.

Nekontaminirana embalaža se lahko uporabi ponovno.

Embalažo, ki je ni možno očistiti, je potrebno odstraniti na enak način kot snov.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### Splošne informacije

#### Prevoz po cesti / po železnici (ADR/RID)

14.1. Številka ZN in številka ID:

Se ne uporablja

14.2. Pravilno odpremno ime ZN:

Se ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza:

Se ne uporablja

14.4. Skupina embalaže:

Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje:

Se ne uporablja

Tunnel restriction code:

Se ne uporablja

Razvrstitveni kod:

Se ne uporablja

LQ:

Se ne uporablja

Kategorija promet:

Se ne uporablja

#### Prevoz po morju (Kodeks IMDG)

14.1. Številka ZN in številka ID:

Se ne uporablja

14.2. Pravilno odpremno ime ZN:

Se ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza:

Se ne uporablja

14.4. Skupina embalaže:

Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje:

Se ne uporablja

Onesnažuje morje (Marine Pollutant):

Se ne uporablja

EmS:

Se ne uporablja

#### Letalski promet (IATA)

14.1. Številka ZN in številka ID:

Se ne uporablja

14.2. Pravilno odpremno ime ZN:

Se ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza:

Se ne uporablja

14.4. Skupina embalaže:

Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje:

Se ne uporablja

#### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Če ni drugače navedeno, morate upoštevati splošne ukrepe za varno izvedbo transporta.

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

Ne gre za nevarno blago glede na zgoraj navedena podjetja javnega prevoza.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Upoštevati omejitve:

Upoštevajte nacionalne uredbe/zakone o zaščiti mater (še posebej nacionalno uresničevanje direktive 92/85/EGS)!

Upoštevajte predpise stroke/delovne medicine.

Razred skladiščenja (PRAVILNIK o tehničnih in organizacijskih

ukrepah za skladiščenje nevarnih kemikalij):

10-13

Stran 17 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Pri uporabi delovne opreme je treba upoštevati nacionalne predpise/uredbe o varnosti in zdravju pri delu.

Zakonodaja:

Zakon o kemikalijah z dopolnitvami (ZKem).

Uredba o odpadkih.

Uredba o embalaži in odpadni embalaži.

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu z dopolnitvami.

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb.

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk.

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostna ocena snovi za mešanice ni predvidena.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremenjeni (predelani) oddelki:

neuporabno

Ti podatki se tičejo stanja produkta v času dobave.

Potrebno je uvajanje/šolanje sodelavcev za ravnanje z nevarnimi snovmi.

## Razvrstitev in uporabljeni postopki za izpeljavo razvrstitve mešanice v skladu z (EU) uredbo 1272/2008 (CLP):

| Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP): | Uporabljen metoda ovrednotenja             |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2, H319                                      | Razvrstitev je v skladu z računsko metodo. |
| Aquatic Chronic 3, H412                                 | Razvrstitev je v skladu z računsko metodo. |

Stavki v nadaljevanju predstavljajo izpisane H-stavke, kode razreda in kategorije nevarnosti (GHL/CLP) izdelka in sestavine.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Eye Irrit. — Draženje oči

Aquatic Chronic — Nevarno za vodno okolje - kronično

Flam. Liq. — Vnetljiva tekočina

Asp. Tox. — Nevarnost pri vdihavanju

Acute Tox. — Akutna strupenost - oralno

Aquatic Acute — Nevarno za vodno okolje - akutno

Skin Irrit. — Draženje kože

Skin Sens. — Preobčutljivost kože

Acute Tox. — Akutna strupenost - vdihavanje

Eye Dam. — Huda poškodba oči

STOT RE — Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost

## Reference ključne literature in virov podatkov:

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredba (ES) Nr. 1272/2008 (CLP) v trenutno veljavnih različicah.

Smernice za izdelavo varnostnih listov v veljavni različici (ECHA).

Smernice za označevanje in pakiranje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) v veljavni različici (ECHA).

Stran 18 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

Varnostni listi sestavin.

Domača spletna stran ECHA - informacije o kemikalijah

Zbirka podatkov snovi GESTIS (Nemčija)

Informacijska stran urada za okolje "Rigoletto" za snovi, ki ogrožajo vode (Nemčija).

Direktive EU o mejnih vrednostih na delovnem mestu 91/322/EGS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 v najnovejši veljavni različici.

Nacionalni sezname mejnih vrednosti na delovnem mestu ustreznih držav v trenutno veljavni različici.

Predpisi za transport nevarnih snovi po cestah, tirih, morju, in zraku (ADR, RID, IMDG, IATA) v trenutno veljavnih različicah.

## Kratice in akronimi, ki so morebiti uporabljeni v tem dokumentu:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti)

AOX Adsorpcijske organske spojine halogenov

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials = Ameriško društvo za testiranje in materiale)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Ocena akutne strupenosti)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Zvezni zavod za raziskave in testiranje materialov, Nemčija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= državna ustanova za varstvo pri delu in medicino dela, Nemčija)

BSEF The International Bromine Council (= Mednarodni svet za brom)

bw body weight (= telesna teža)

bw/day, bw/d body weight/day (= telesna teža/dan)

ca. cirka / okoli

CAS Chemical Abstracts Service (= storitev kemijskih povzetkov)

CLP Classification, Labelling and Packaging (UREDBA (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (rakotvorno, mutageno, strupeno za reprodukcijo)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Izpeljana najmanjša raven učinka)

DNEL Derived No Effect Level (= mejna vrednost, pod katero snov nima učinka)

dw dry weight (= suha teža)

ECHA European Chemicals Agency (= Evropska agencija za kemikalije)

EGS Evropska gospodarska skupnost

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Evropski seznam priglasenih kemičnih snovi)

EN Evropskih standardov

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Ameriška agencija za varstvo okolja (Združene države Amerike))

ES Evropska skupnost

EU Evropska unija

EVAL Etilen-vinil kopolimer alkohol

Fax. Številka faksa

feed krme

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij)

GWP "Global warming potential (= Potencial učinka "tople grede")"

IARC International Agency for Research on Cancer (= Mednarodna agencija za raziskave raka)

IATA International Air Transport Association (= Mednarodno združenje za zračni transport)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

itd. in tako dalje

IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= Mednarodna enotna podatkovna baza kemijskih informacij)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo)

Kodeks IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek))

LQ Limited Quantities

n.n.r. ni na razpolago

n.p. ni preizkušeno

n.po. ni podatka

neupo. neuporabno

npr. na primer

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj)

org. organski

oz. oziroma

Stran 19 od 19

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (nazadnje spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878)

Spremenjeno dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Nadomeščena različica z dne / Različica: 16.10.2023 / 0001

Začne veljati od: 16.10.2023

Datum tiska PDF: 16.05.2025

Air Freshener Vanille

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= obstojne, bioakumulativne, strupene)

PE Polietilen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= predvidena koncentracija brez učinka)

PVC Polivinilklorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (UREDDBA (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij)

REACH-IT List-No. 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. (= 9xx-xxx-x Št. Se samodejno dodeli, npr. na predregistracije brez številke CAS ali drugega številčnega identifikatorja. Številke seznamov nimajo nobenega pravnega pomena, temveč so zgolj tehnične identifikatorje za obdelavo vloge prek REACH-IT.)

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Konvencija o mednarodnih železniških prevozih)

SVHC Substances of Very High Concern (= snov, ki povzroča veliko zaskrbljenost)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (pomeni priporočila Združenih narodov za prevoz nevarnega blaga)

vklj. vključno

VOC Volatile organic compounds (= hlapljive organske spojine (HOS))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zelo obstojna, zelo strupena))

wwt wet weight (= mokra teža)

Tukaj navedeni podatki opisujejo produkt glede na predpisane varnostne ukrepe

in ne zagotavljajo lastnosti, ki so opisane na izdelku, zato, ker izhajajo iz današnjega znanja v stroki.

Garancija ni možna.

Izdala:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung (Svetovanje na področju nevarnih snovi). Spremembe in kopiranje tega dokumenta je mogoče samo z izrecnim soglasjem firme Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung (Svetovanje na področju nevarnih snovi).