



VARNOSTNI LIST

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami:
Varnostni list v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum dopolnjene izdaje
11-12-2023

Številka spremembe 0.21

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Ime izdelka | Anti-Bac+ Sanitising Screen Wipes |
| Koda(e) izdelka | ABSCRW60T, ZA |
| Številka varnostnega lista | 03086 |
| Čista snov/mešanica | Zmes |

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

| | |
|------------------------------|---|
| Priporočena uporaba | čistilno sredstvo |
| Uporabe, ki se jih odsvetuje | Ni znanih posebnih odsvetovanih uporab. |

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| <u>Proizvajalec</u> | <u>Dobavitelj</u> |
|---|--|
| AF INTERNATIONAL MacDermid Alpha Electronics Solutions ASHBY PARK COALFIELD WAY ASHBY de la ZOUCH LEICESTERSHIRE. LE65 1JR UNITED KINGDOM | HK WENTWORTH LIMITED 32 RUE DE TOURNENFILS 91540 MENNECY FRANCE |
| +44 (0) 1530 419600 +44 (0) 1530 416640 | +33 (0) 1 82 88 47 94 |
| info@af-net.com | info@af-net.com |

Za dodatne informacije se obrnite na

E-poštni naslov info@af-net.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili Telefonska številka za nujne primere: nacionalna številka za klic v sili: 112

Telefon za klic v sili - TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE 24-urna linija za klic v sili: +44 1235 239670

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES)

št 1272/2008 [CLP]

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

2.2 Elementi etikete

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

Izjave o nevarnosti

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

2.3 Druge nevarnosti

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere se meni, da so obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT). Ta zmes ne vsebuje snovi, ki bi se štela med zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB).

**Informacija o endokrinem
disruptorju**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja

3.2 Zmesi

Izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve, da so pri navedenih koncentracijah nevarne za zdravje

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

Ocena akutne strupenosti

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

VDIHAVANJE

Ponesrečenca prenesti na svež zrak.

Stik z očmi

Spirati najmanj 15 minut z obilo vode, pri tem dvigati zgornjo oziroma spodnjo veko. Obrniti se na zdravnika.

Stik s kožo

Umiti kožo z milom in vodo. Če pride do razdraženosti kože ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.

Zaužitje Izprati usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Daljši stik lahko povzroči pordelost in razdraženost.

Učinki izpostavljenosti Noben.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike Zdraviti simptomatiko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

Velik Požar POZOR: uporaba vodnega curka pri gašenju lahko da nima učinka.

Neustrezna sredstva za gašenje Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Konkretne nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija Podatkov ni na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema in zaščitni ukrepi za gasilce Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni previdnostni ukrepi Zagotovite primerno prezračevanje.

Za reševalce Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Pobirati mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.

Preprečevanje drugotnih nevarnosti Umazane predmete in tla temeljito očistiti, upoštevajoč predpise za okolje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasvet za varno rokovanje Zagotovite primerno prezračevanje.

Splošni higienski oziri Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higijene in varnosti tiče.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods) Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenosti Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

| Ime kemikalije | Evropska unija | Avstrija | Belgija | Bolgarija | Hrvaška |
|----------------------------------|---|---|---|--|--|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ * | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 200 mg/m ³ H* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ D* | STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ K* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ * |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ * | TWA: 50 ppm TWA: 187 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 187 mg/m ³ Ceiling: 50 ppm Ceiling: 187 mg/m ³ H* | TWA: 50 ppm TWA: 184 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 369 mg/m ³ D* | STEL: 150 ppm STEL: 568.0 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 375.0 mg/m ³ K* | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ |
| Ethanol 64-17-5 | - | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³ | TWA: 1000 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | TWA: 20 ppm TWA: 75 mg/m ³ STEL 80 ppm STEL 300 mg/m ³ H* | - | - | - |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | - | TWA: 3 mg/m ³ STEL 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5.0 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ |
| Citral 5392-40-5 | - | - | TWA: 5 ppm TWA: 32 mg/m ³ D* | - | - |

| | | | | | |
|----------------------------------|---|--|---|--|--|
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | - | - | TWA: 20 ppm | - | - |
| Ime kemikalije | Ciper | Češka republika | Danska | Estonija | Finska |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | * STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ | TWA: 100 mg/m ³ Ceiling: 200 mg/m ³ D* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ H* STEL: 246 mg/m ³ STEL: 50 ppm | S+ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ A* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 250 mg/m ³ iho* |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | * STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ | TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 550 mg/m ³ D* | TWA: 50 ppm TWA: 185 mg/m ³ H* STEL: 568 mg/m ³ STEL: 150 ppm | S+ TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ A* | TWA: 100 ppm TWA: 370 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 560 mg/m ³ iho* |
| Ethanol 64-17-5 | - | TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³ |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | - | TWA: 20 ppm TWA: 75 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 150 mg/m ³ | - | - |
| d-Limonene 5989-27-5 | - | - | - | TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³ | TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³ |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | - | - | TWA: 3 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | - | - | - | TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³ | - |
| p-Cymene 99-87-6 | - | - | TWA: 25 ppm TWA: 135 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 270 mg/m ³ | TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 35 ppm STEL: 190 mg/m ³ | - |
| Ime kemikalije | Francija | Nemčija TRGS | Nemčija DFG | Grčija | Madžarska |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ * | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ H* | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ Peak: 20 ppm Peak: 98 mg/m ³ * | TWA: 25 ppm TWA: 120 mg/m ³ * | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ b* |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | TWA: 50 ppm TWA: 188 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 375 mg/m ³ * | TWA: 100 ppm TWA: 370 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 370 mg/m ³ Peak: 200 ppm Peak: 740 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 360 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 1080 mg/m ³ * | TWA: 375 mg/m ³ TWA: 100 ppm STEL: 568 mg/m ³ STEL: 150 ppm b* |
| Ethanol 64-17-5 | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³ |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ H* | TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ Peak: 10 ppm Peak: 38 mg/m ³ * | - | - |
| d-Limonene | TWA: 1000 mg/m ³ | TWA: 5 ppm | TWA: 5 ppm | - | - |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| 5989-27-5 | STEL: 1500 mg/m ³ | TWA: 28 mg/m ³ Sh+ H* | TWA: 28 mg/m ³ Peak: 20 ppm Peak: 112 mg/m ³ * skin sensitizer | | |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | TWA: 5 mg/m ³ | - | - | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | - |
| Isoeugenol 97-54-1 | - | - | skin sensitizer | - | - |
| Evernia prunastri, ext. 90028-68-5 | - | - | skin sensitizer | - | - |
| 7-Methyl-3-methyleneoct a-1,6-diene 123-35-3 | TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ | - | - | - | - |
| p-Mentha-1,4-diene 99-85-4 | TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ | - | - | - | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ | - | - | - | - |
| p-Cymene 99-87-6 | TWA: 150 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ | - | - | - | - |
| Ime kemikalije | Irska | Italija MDLPS | Italija AIDII | Latvija | Litva |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Sk* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ cute* | TWA: 20 ppm TWA: 97 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Ada* | STEL: 20 ppm STEL: 100 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ O* |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ cute* | TWA: 50 ppm TWA: 184 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 368 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ Ada* | STEL: 300 mg/m ³ STEL: 75 ppm TWA: 190 mg/m ³ TWA: 50 ppm O* |
| Ethanol 64-17-5 | STEL: 1000 ppm | - | STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³ | TWA: 1000 mg/m ³ | STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ |
| d-Limonene 5989-27-5 | - | - | - | - | STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³ J+ TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 0.5 mg/m ³ | STEL: 5 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³ |
| Citral 5392-40-5 | TWA: 5 ppm STEL: 15 ppm | - | TWA: 5 ppm TWA: 31 mg/m ³ senD+ cute* | - | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | - | - | TWA: 20 ppm TWA: 111 mg/m ³ senD+ | - | STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³ TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ |
| p-Cymene 99-87-6 | - | - | - | TWA: 10 mg/m ³ | STEL: 35 ppm STEL: 190 mg/m ³ TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ |
| Ime kemikalije | Luksemburg | Malta | Nizozemska | Norveška | Poljska |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ | STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ | TWA: 20.4 ppm TWA: 100 mg/m ³ | TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ | STEL: 200 mg/m ³ TWA: 98 mg/m ³ |

| | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|
| | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ Peau* | skin* TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ | STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ H* | STEL: 20 ppm STEL: 75 mg/m ³ H* | skóra* |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ Peau* | STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ skin* TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 563 mg/m ³ H* | TWA: 50 ppm TWA: 180 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 225 mg/m ³ H* | STEL: 360 mg/m ³ TWA: 180 mg/m ³ skóra* |
| Ethanol 64-17-5 | - | - | TWA: 137 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ H* | TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³ | TWA: 1900 mg/m ³ |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | - | - | TWA: 20 ppm TWA: 75 mg/m ³ STEL: 30 ppm STEL: 112.5 mg/m ³ H* | - |
| d-Limonene 5989-27-5 | - | - | - | TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ A+ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³ | - |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | - | - | - | TWA: 3 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ |
| Citral 5392-40-5 | - | - | - | - | STEL: 54 mg/m ³ TWA: 27 mg/m ³ |
| 7-Methyl-3-methyleneoct a-1,6-diene 123-35-3 | - | - | - | TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³ | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | - | - | - | TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³ H* | - |
| Ime kemikalije | Portugalska | Romunija | Slovaška | Slovenija | Španija |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Cutânea* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ P* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ K* Ceiling: 246 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ K* | TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 245 mg/m ³ vía dérmica* |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ P* | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ K* Ceiling: 568 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ K* | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m ³ vía dérmica* |
| Ethanol 64-17-5 | STEL: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³ | TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ | STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³ |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | - | TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ K* | TWA: 19 mg/m ³ TWA: 5 ppm STEL: 40 ppm STEL: 152 mg/m ³ K* | TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ |
| d-Limonene 5989-27-5 | - | - | - | TWA: 28 mg/m ³ TWA: 5 ppm | TWA: 30 ppm TWA: 168 mg/m ³ |

| | | | | STEL: 20 ppm STEL: 112 mg/m ³ K* | vía dérmica* Sen+ |
|--|--|--|---|---|---|
| Diethyl phthalate 84-66-2 | TWA: 5 mg/m ³ | - | - | - | TWA: 5 mg/m ³ |
| Citral 5392-40-5 | TWA: 5 ppm Cutânea* Sensitizer dermal | - | - | - | TWA: 5 ppm vía dérmica* Sen+ |
| 7-Methyl-3-methylenooct a-1,6-diene 123-35-3 | - | TWA: 700 mg/m ³ STEL: 1000 mg/m ³ | - | - | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | TWA: 20 ppm Sensitizer dermal Turpentine and selected Monoterpenes | - | - | - | TWA: 20 ppm TWA: 113 mg/m ³ Sen+ |
| Ime kemikalije | Švedska | Švica | Velika Britanija | | |
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | Bindande KGV: 50 ppm Bindande KGV: 246 mg/m ³ NGV: 10 ppm NGV: 50 mg/m ³ H* | TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 98 mg/m ³ H* | TWA: 25 ppm TWA: 123 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Sk* | | |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | Bindande KGV: 150 ppm Bindande KGV: 568 mg/m ³ NGV: 50 ppm NGV: 190 mg/m ³ H* | TWA: 100 ppm TWA: 360 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 720 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 560 mg/m ³ Sk* | | |
| Ethanol 64-17-5 | Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m ³ NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ | | |
| 2-Methoxypropanol 1589-47-5 | - | TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 152 mg/m ³ H* | - | | |
| d-Limonene 5989-27-5 | S+ NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m ³ | S+ TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m ³ STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m ³ | - | | |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | Vägledande KGV: 5 mg/m ³ NGV: 3 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | | |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | Vägledande KGV: 50 ppm Vägledande KGV: 300 mg/m ³ S+ NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m ³ | - | - | | |
| p-Cymene 99-87-6 | Vägledande KGV: 35 ppm Vägledande KGV: 190 mg/m ³ NGV: 25 ppm NGV: 140 mg/m ³ | - | - | | |

**Biološke mejne vrednosti
izpostavljenosti na delovnem mestu**

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne biološke vrednosti.

Derived No Effect Level (DNEL) - Workers

| Ime kemikalije | Ustno | Kožno | VDIHAVANJE |
|--|-------|--|---|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | - | 125 mg/kg bw/day [4] [6] 89 mg/kg bw/day [4] [7] | 98 mg/m ³ [4] [6] 1091 mg/m ³ [4] [7] 246 mg/m ³ [5] [7] |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | - | 183 mg/kg bw/day [4] [6] | 369 mg/m ³ [4] [6] 553.5 mg/m ³ [4] [7] 553.5 mg/m ³ [5] [7] |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2 | - | 134 mg/kg bw/day [4] [6] | 189 mg/m ³ [4] [6] |
| Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1 | - | 5.7 mg/kg bw/day [4] [6] | 3.96 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethanol 64-17-5 | - | 343 mg/kg bw/day [4] [6] | 950 mg/m ³ [4] [6] 1900 mg/m ³ [5] [7] |
| 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8 | - | 20.8 mg/kg bw/day [4] [6] | 73.5 mg/m ³ [4] [6] |
| Linalool 78-70-6 | - | 2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 5 mg/kg bw/day [4] [7] 3 mg/cm ² [5] [6] 3 mg/cm ² [5] [7] | 2.8 mg/m ³ [4] [6] 16.5 mg/m ³ [4] [7] |
| Linalyl acetate 115-95-7 | - | 2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 236.2 µg/cm ² [5] [6] 236.2 µg/cm ² [5] [7] | 2.75 mg/m ³ [4] [6] |
| Coumarin 91-64-5 | - | 0.79 mg/kg bw/day [4] [6] | 6.78 mg/m ³ [4] [6] |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | - | 15 mg/kg bw/day [4] [6] | 10.56 mg/m ³ [4] [6] |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 | - | 0.333 mg/kg bw/day [4] [6] | 1.17 mg/m ³ [4] [6] |
| Citral 5392-40-5 | - | 1.7 mg/kg bw/day [4] [6] 140 µg/cm ² [5] [6] | 9 mg/m ³ [4] [6] |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6 | - | 1.79 mg/kg bw/day [4] [6] 410 µg/cm ² [5] [6] 410 µg/cm ² [5] [7] | 0.44 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5 | - | 79.8 µg/kg bw/day [4] [6] | 0.281 mg/m ³ [4] [6] |
| Decanal 112-31-2 | - | 7.05 mg/kg bw/day [4] [6] 14.1 mg/kg bw/day [4] [7] 17.62 mg/cm ² [5] [6] 35.24 mg/cm ² [5] [7] | 24.86 mg/m ³ [4] [6] 49.71 mg/m ³ [4] [7] 62.14 mg/m ³ [5] [6] 124.28 mg/m ³ [5] [7] |
| 3,7-Dimethylnona-2,6-dienenitrile 61792-11-8 | - | 1.5 mg/kg bw/day [4] [6] 3 mg/kg bw/day [4] [7] 3.75 mg/cm ² [5] [6] 7.5 mg/cm ² [5] [7] | 5.29 mg/m ³ [4] [6] 10.58 mg/m ³ [4] [7] 13.22 mg/m ³ [5] [6] 26.45 mg/m ³ [5] [7] |
| p-Mentha-1,4-diene 99-85-4 | - | 0.833 mg/kg bw/day [4] [6] | 2.939 mg/m ³ [4] [6] |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | - | 0.542 mg/kg bw/day [4] [6] | 3.8 mg/m ³ [4] [6] |

Derived No Effect Level (DNEL) - General Public

| Ime kemikalije | Ustno | Kožno | VDIHAVANJE |
|---|--|---|---|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 6.3 mg/kg bw/day [4] [6] 26.7 mg/kg bw/day [4] [7] | 89 mg/kg bw/day [4] [6] 89 mg/kg bw/day [4] [7] | 59 mg/m ³ [4] [6] 426 mg/m ³ [4] [7] 147 mg/m ³ [5] [7] |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | 33 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 43.9 mg/m ³ [4] [6] |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2 | 16 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 56 mg/m ³ [4] [6] |
| Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1 | 3.4 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 1.64 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethanol 64-17-5 | 87 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 114 mg/m ³ [4] [6] 950 mg/m ³ [5] [7] |
| 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8 | 12.5 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 21.7 mg/m ³ [4] [6] |
| Linalool 78-70-6 | 0.2 mg/kg bw/day [4] [6] 1.2 mg/kg bw/day [4] [7] | 2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 2.5 mg/kg bw/day [4] [7] 1.5 mg/cm ² [5] [6] 1.5 mg/cm ² [5] [7] | 0.7 mg/m ³ [4] [6] 4.1 mg/m ³ [4] [7] |
| Linalyl acetate 115-95-7 | 0.2 mg/kg bw/day [4] [6] | 236.2 µg/cm ² [5] [6] 236.2 µg/cm ² [5] [7] | 0.68 mg/m ³ [4] [6] |
| Coumarin 91-64-5 | 0.39 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 1.69 mg/m ³ [4] [6] |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | 0.75 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 2.6 mg/m ³ [4] [6] |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 | 0.167 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 0.29 mg/m ³ [4] [6] |
| Citral 5392-40-5 | 0.6 mg/kg bw/day [4] [6] | 140 µg/cm ² [5] [6] | 2.7 mg/m ³ [4] [6] |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6 | 0.0625 mg/kg bw/day [4] [6] | 410 µg/cm ² [5] [6] 410 µg/cm ² [5] [7] | 0.11 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5 | 28.5 µg/kg bw/day [4] [6] | - | 42.2 µg/m ³ [4] [6] |
| Decanal 112-31-2 | 3.52 mg/kg bw/day [4] [6] 7.05 mg/kg bw/day [4] [7] | 7.05 mg/kg bw/day [4] [6] 7.05 mg/kg bw/day [4] [7] 8.81 mg/cm ² [5] [6] 17.62 mg/cm ² [5] [7] | 6.13 mg/m ³ [4] [6] 12.26 mg/m ³ [4] [7] 15.32 mg/m ³ [5] [6] 30.65 mg/m ³ [5] [7] |
| 3,7-Dimethylnona-2,6-dienenitrile 61792-11-8 | 0.75 mg/kg bw/day [4] [6] 1.5 mg/kg bw/day [4] [7] | 1.5 mg/kg bw/day [4] [6] 1.5 mg/kg bw/day [4] [7] 1.88 mg/cm ² [5] [6] 3.75 mg/cm ² [5] [7] | 1.3 mg/m ³ [4] [6] 2.61 mg/m ³ [4] [7] 3.26 mg/m ³ [5] [6] 6.52 mg/m ³ [5] [7] |
| p-Mentha-1,4-diene 99-85-4 | 0.417 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 0.725 mg/m ³ [4] [6] |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | 0.225 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 0.674 mg/m ³ [4] [6] |

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)

| Ime kemikalije | Sladkovodno | Freshwater (intermittent release) | Morska voda | Marine water (intermittent release) | Zrak |
|----------------|-------------|--------------------------------------|-------------|--|------|
| | | | | | |

| Ime kemikalije | Sladkovodno | Freshwater (intermittent release) | Morska voda | Marine water (intermittent release) | Zrak |
|--|---------------|--------------------------------------|----------------|--|------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 8.8 mg/L | 26.4 mg/L | 0.88 mg/L | - | - |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | 10 mg/L | 100 mg/L | 1 mg/L | - | - |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2 | 0.519 mg/L | 5.19 mg/L | 0.0519 mg/L | - | - |
| Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1 | 0.0009 mg/L | 0.00016 mg/L | 0.00096 mg/L | - | - |
| 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8 | 27.8 µg/L | 0.278 mg/L | 2.78 µg/L | - | - |
| Linalool 78-70-6 | 0.2 mg/L | 2 mg/L | 0.02 mg/L | - | - |
| Linalyl acetate 115-95-7 | 0.011 mg/L | 0.11 mg/L | 0.0011 mg/L | - | - |
| Coumarin 91-64-5 | 19 µg/L | 14.2 µg/L | 1.9 µg/L | - | - |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | 12 µg/L | 120 µg/L | 1.2 µg/L | - | - |
| 1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione 105-95-3 | 1.87 µg/L | 18.7 µg/L | 0.187 µg/L | - | - |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 | 1.74 µg/L | 8.6 µg/L | 0.174 µg/L | - | - |
| Citral 5392-40-5 | 0.00678 mg/L | 0.0678 mg/L | 0.000678 mg/L | - | - |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6 | 0.004 mg/L | 0.024 mg/L | 0.0004 mg/L | - | - |
| Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5 | 2.31 µg/L | 23.1 µg/L | 0.231 µg/L | 2.31 µg/L | - |
| Decanal 112-31-2 | 1.17 µg/L | 11.7 µg/L | 0.117 µg/L | - | - |
| 3,7-Dimethylnona-2,6-dienitrile 61792-11-8 | 0.0024 mg/L | 0.024 mg/L | 0.00024 mg/L | - | - |
| p-Mentha-1,4-diene 99-85-4 | 0.002792 mg/L | - | 0.0002792 mg/L | - | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | 0.606 µg/L | 3.03 µg/L | 0.0606 µg/L | 0.303 µg/L | - |

| Ime kemikalije | Sladkovodna usedlina | Usedlina v morski vodi | Sewage treatment | Zemlja | Prehranjevalna veriga |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------------------------|
| 2-Butoxyethanol 111-76-2 | 34.6 mg/kg sediment dw | 3.46 mg/kg sediment dw | 463 mg/L | 2.33 mg/kg soil dw | 0.02 g/kg food |
| 1-Methoxy-2-propanol 107-98-2 | 52.3 mg/kg sediment dw | 5.2 mg/kg sediment dw | 100 mg/L | 4.59 mg/kg soil dw | - |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy | 2.96 mg/kg | 0.296 mg/kg | 100 mg/L | 0.287 mg/kg soil dw | - |

| Ime kemikalije | Sladkovodna usedlina | Usedlina v morski vodi | Sewage treatment | Zemlja | Prehranjevalna veriga |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|-----------------------|
| y)propan-2-ol 29911-28-2 | sediment dw | sediment dw | | | |
| Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1 | 12.27 mg/kg sediment dw | 13.09 mg/kg sediment dw | 0.4 mg/L | 7 mg/kg soil dw | - |
| 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8 | 0.594 mg/kg sediment dw | 0.0594 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 0.103 mg/kg soil dw | 111 mg/kg food |
| Linalool 78-70-6 | 2.22 mg/kg sediment dw | 0.222 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 0.327 mg/kg soil dw | 7.8 mg/kg food |
| Linalyl acetate 115-95-7 | 0.609 mg/kg sediment dw | 0.0609 mg/kg sediment dw | 1 mg/L | 0.115 mg/kg soil dw | - |
| Coumarin 91-64-5 | 0.15 mg/kg sediment dw | 0.015 mg/kg sediment dw | 6.4 mg/L | 0.018 mg/kg soil dw | 30.7 mg/kg food |
| Diethyl phthalate 84-66-2 | 137 µg/kg sediment dw | 13.7 µg/kg sediment dw | 2000 µg/L | 137 µg/kg soil dw | 33 mg/kg food |
| 1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione 105-95-3 | 1.26 mg/kg sediment dw | 0.13 mg/kg sediment dw | 124 mg/L | 0.25 mg/kg soil dw | 33.3 mg/kg food |
| [3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9 | 24.4 mg/kg sediment dw | 2.44 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 4.87 mg/kg soil dw | - |
| Citral 5392-40-5 | 0.125 mg/kg sediment dw | 0.0125 mg/kg sediment dw | 1.6 mg/L | 0.0209 mg/kg soil dw | - |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6 | 0.528 mg/kg sediment dw | 0.0528 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 0.103 mg/kg soil dw | - |
| Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5 | 0.722 mg/kg sediment dw | 72.2 µg/kg sediment dw | - | 0.143 mg/kg soil dw | - |
| Decanal 112-31-2 | 0.0972 mg/kg sediment dw | 0.00972 mg/kg sediment dw | 3.16 mg/L | 0.0187 mg/kg soil dw | 313 mg/kg food |
| 3,7-Dimethylnona-2,6-dienitrile 61792-11-8 | 0.248 mg/kg sediment dw | 0.0248 mg/kg sediment dw | 0.9 mg/L | 0.0504 mg/kg soil dw | 66.6 mg/kg food |
| p-Mentha-1,4-diene 99-85-4 | 0.490056696 mg/kg sediment dw | 0.0490056696 mg/kg sediment dw | 10 mg/L | 0.422765624 mg/kg soil dw | - |
| Pin-2(3)-ene 80-56-8 | 157 µg/kg sediment dw | 15.7 µg/kg sediment dw | 0.2 mg/L | 31.7 µg/kg soil dw | 8.76 mg/kg food |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Inženirske kontrole

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza

Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike).

Zaščita za roke

Nositi primerne zaščitne rokavice.

Zaščita kože in telesa

Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal

Pod običajnimi pogoji uporabe zaščitna oprema običajno ni potrebna. Če pride do

prekoračitev mejnih vrednosti ali če je čutiti razdraženje, je lahko da potrebno zračenje in evakuacija.

Splošni higienski oziri Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

Kontrole izpostavljenosti okolja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Agregatno stanje | Tekočina |
| Videz | Tekočina |
| Barva | bistra |
| Vonj | Podatkov ni na voljo. |
| Prag za vonj | Podatkov ni na voljo |

| <u>Lastnost</u> | <u>Vrednosti</u> | <u>Opombe • Metoda</u> |
|---|-----------------------|------------------------|
| Tališče / zmrzišče | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Začetno vrelišče in območje vrelišča | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Vnetljivost | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Meje vnetljivosti v zraku | | Ni znano |
| Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti | Ni dostopnih podatkov | |
| Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti | Ni dostopnih podatkov | |
| Plamenišče | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Temperatura samovžiga | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Temperatura razpada | | Ni znano |
| pH | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| pH (kot vodna raztopina) | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Kinematična viskoznost | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Dinamična viskoznost | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Topnost v vodi: | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Topnost(i) | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Porazdelitveni koeficient: | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Parni tlak | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Relativna gostota | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Gostota | 0.9964 kg/l | |
| Gostota tekočine | Ni dostopnih podatkov | |
| Relativna parna gostota | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Značilnosti delcev | | |
| Velikost delcev | Podatkov ni na voljo | |
| Porazdelitev velikosti delcev | Podatkov ni na voljo | |

9.2 Drugi podatki

9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti

| | |
|-------------------------------|--|
| Eksplzivne lastnosti | Ne velja za eksplozivno |
| oksidacijske lastnosti | Ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev kot oksidativno. |

9.2.2. Druge varnostne posebnosti
Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski Pretres Noben.

Občutljivost za statično razelektritev Noben.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti

podatek o izdelku

VDIHAVANJE Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik z očmi Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik s kožo Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Povzroča rahlo razdraženje kože.

Zaužitje Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Simptomi Daljši stik lahko povzroči pordelost in razdraženost.

Akutna toksičnost

Numerična merila toksičnosti

Podatkov ni na voljo

Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS

ATEmix (ustno) 99,999.00 mg/kg

ATEmix (prek kože) 99,999.00 mg/kg

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| ATEmix (vdihavanje plinov) | 99,999.00 dnm |
| ATEmix (vdihavanje pare) | 99,999.00 mg/l |
| ATEmix (vdihavanje prah /megla) | 99,999.000 mg/l |

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

| | |
|--|--|
| Razjedanje/draženje kože | Razvrstitev temelji na podatkih, ki so na voljo za sestavine. Povzroča rahlo razdraženje kože. |
| Huda poškodba oči/draženje oči | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| Senzitizacija dihal ali kože | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| Mutagenost za zarodne celice | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| Rakotvornost | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| Strupenost za razmnoževanje | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| STOT - enkratna izpostavljenost | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| STOT - ponavljajoča se izpostavljenost: | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |
| Nevarnost vdihavanja | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. |

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Lastnosti endokrinih motilcev Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost

12.2 Obstoynost in razgradljivost

Obstoynost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih Za ta izdelek podatkov ni na razpolago.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, razvrščenih kot PBT ali vPvB nad pragom deklaracije.

12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.

Kontaminirana embalaža Praznih vsebnikov ne uporabljati.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

IATA

| | |
|--|-----------------|
| 14.1 UN številka ali ID številka | Ni regulirano |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Ni regulirano |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano |
| 14.4 Skupina embalaže | Ni regulirano |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | Se ne uporablja |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | |
| Posebne določbe | Noben |

IMDG

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| 14.1 UN številka ali ID številka | Ni regulirano |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Ni regulirano |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni regulirano |
| 14.4 Skupina embalaže | Ni regulirano |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | Se ne uporablja |

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Posebne določbe Noben

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

RID

14.1 UN številka ali ID številka Ni regulirano

14.2 Pravilno odpremno ime ZN Ni regulirano

14.3 Razredi nevarnosti prevoza Ni regulirano

14.4 Skupina embalaže Ni regulirano

14.5 Nevarnosti za okolje Se ne uporablja

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Posebne določbe Noben

ADR

14.1 UN številka ali ID številka Ni regulirano

14.2 Pravilno odpremno ime ZN Ni regulirano

14.3 Razredi nevarnosti prevoza Ni regulirano

14.4 Skupina embalaže Ni regulirano

14.5 Nevarnosti za okolje Se ne uporablja

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Posebne določbe Noben

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Razred nevarnosti za vode (WGK) ne ogroža vode (nwg)

Evropska unija

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu.

Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV) Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII)

Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja

Mednarodni popisi

TSCA

Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

DSL/NDL

Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

| | |
|----------------------|--|
| EINECS/ELINCS | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| ENCS | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| IECSC | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| KECL | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| PICCS: | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| AIIC | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |
| NZIoC | Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja |

B Legenda: b0

- TSCA** - Zakon ZDA o kontroli strupenih snovi, Oddelek 8(b) Popis
- DSL/NDSL** - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi
- EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi, ki so na trgu/Evropski seznam novih snovi)
- ENCS** - Japonske obstoječe in nove kemične snovi
- IECSC** - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi
- KECL** - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi
- PICCS** - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi
- AIIC** - Avstralski popis industrijskih kemikalij
- NZIoC** - Novozelandski register Kemikalij

15.2 Ocena kemijske varnosti

Poročilo o kemijski varnosti Podatkov ni na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3

- H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju
- H314 - Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči
- H318 - Povzročča hude poškodbe oči
- H400 - Zelo strupeno za vodne organizme
- H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Legenda

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

Legenda Section 8: Exposure controls/personal protection

| | | | |
|------------------|--------------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (časovno uteženo povprečje) | STEL | KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti) |
| zgornja vrednost | Maksimalna mejna vrednost | Sk* | Oznaka za kožo |
| + | Snovi, ki povzročajo preobčutljivost | | |

| Postopek razvrščanja | |
|---|--------------------|
| Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] | Uporabljena metoda |
| Akutna oralna toksičnost | Računska metoda |
| Akutna dermalna toksičnost | Računska metoda |
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - plin | Računska metoda |
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - para | Računska metoda |
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - prah/meglica | Računska metoda |
| Razjedanje/draženje kože | Računska metoda |
| Huda poškodba oči/draženje oči | Računska metoda |
| Preobčutljivostna reakcija dihal | Računska metoda |
| Preobčutljivostna reakcija kože | Računska metoda |
| Mutagenost | Računska metoda |

| | |
|---|-----------------|
| Rakotvornost | Računska metoda |
| Strupenost za razmnoževanje | Računska metoda |
| STOT - enkratna izpostavljenost | Računska metoda |
| STOT - ponavljajoča se izpostavljenost: | Računska metoda |
| Akutna vodna strupenost | Računska metoda |
| Kronična strupenost za vodno okolje | Računska metoda |
| Nevarnost vdih | Računska metoda |
| Ozon | Računska metoda |

Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista

Agencija za registracija strupenih snovi in bolezni (ATSDR)

Agencija za zaščito okolja ZDA Baza podatkov ChemView

Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)

Evropska agencija za kemikalije (ECHA) Odbor za oceno tveganja (ECHA_RAC)

Evropska agencija za kemikalije (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Agencija za Zaščito Okolja)

Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))

Agencija za zaščito okolja ZDA Zvezni zakon za insekticide, fungicide in rodenticide

Agencija za zaščito okolja ZDA Kemikalije, proizvedene v velikih količinah

Revija za raziskave hrane (Food Research Journal)

Zbirka podatkov po nevarnih snoveh

Mednarodna baza poenoteni informacij o kemikalijah (IUCLID)

Nacionalni inštitut za tehnologijo in ocenjevanje (NITE)

Državni sistem Avstralije za obveščanje in ocenjevanje industrijskih kemikalij (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)

ChemID Plus Narodne medicinske biblioteke (NLM CIP)

Nacionalna knjižnica medicinske PubMed podatkovne baze (NLM PUBMED)

Nacionalni toksikološki program (NTP)

Novozelandska razvrstitev in podatkovna zbirka kemikalij (CCID)

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji

Svetovna zdravstvena organizacija

Datum dopolnjene izdaje

11-12-2023

Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006 (REACH)**Demanti**

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista