

VARNOSTNI LIST



WEICONLOCK AN 306-01

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : WEICONLOCK AN 306-01
UFI : 5W0-6058-800H-TE3V
Šifra proizvoda : 306010
Barva : Zelena.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

| Navedene uporabe |
|--------------------|
| Adhezivi-Anaerobno |

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255
48157 Münster
Germany
Phone: +49 251 93220
Fax: +49(0)251 / 9322 - 244
Internet: www.weicon.de

e-mail naslov osebe : msds@weicon.de
odgovorne za pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Številka telefona : 112/+44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

5 Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
Aquatic Chronic 3, H412

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H315 - Povzroča draženje kože.
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 - Povzroča hude poškodbe oči.
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Previdnostni stavki

- Spošno** : P103 - Pred uporabo preberite etiketo.
P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
- Preprečevanje** : P280 - Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščito za oči ali zaščito za obraz.
P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.
P261 - Ne vdihavati hlapov.
P264 - Po uporabi temeljito umiti.
- Odziv** : P304 + P312 - PRI VDIHAVANJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P362 + P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P302 + P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P333 + P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.
P305 + P351 + P338, P310 - 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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Shranjevanje** : P405 - Hraniti zaklenjeno.
P403 + P233 - Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
- Odstranjevanje** : P501 - Odstraniti odpadke v skladu z veljavno zakonodajo.
- Nevarne sestavine** : 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tri-2,1-ethanediyl triacrylate
- Dodatni elementi etikete** : Ni primerno.
- Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov** : Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

- Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII** : Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.
- Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve** : Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi : Mešanica

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Identifikatorji | % | Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP] | Tip |
|---|---|-----------|--|-----|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α,α' - <small>[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-</small> | REACH #: 01-2119980659-17 ES: 609-946-4 CAS: 41637-38-1 | ≥25 - ≤50 | Aquatic Chronic 4, H413 | [1] |
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol | REACH #: 01-2119490226-37 ES: 248-666-3 CAS: 27813-02-1 | ≥10 - ≤25 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 | [1] |
| (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tri-2,1-ethanediyl triacrylate | REACH #: pre-registered ES: 254-843-6 CAS: 40220-08-4 | ≤5 | Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, | [1] |

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

| | | | | |
|----------------------------------|--|----|---|---------|
| α,α-dimethylbenzyl hydroperoxide | REACH #: 01-2119475796-19 ES: 201-254-7 CAS: 80-15-9 Indeks: 617-002-00-8 | <1 | H411 Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
| etandiol | REACH #: 01-2119456816-28 ES: 203-473-3 CAS: 107-21-1 Indeks: 603-027-00-1 | <1 | Acute Tox. 4, H302 | [1] [2] |
| akrilna kislina | REACH #: 01-2119452449-31 ES: 201-177-9 CAS: 79-10-7 Indeks: 607-061-00-8 | <1 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H. | [1] [2] |

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

[3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost

[6] Dodatna razkritja, ki jih zahteva politika podjetja

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi

: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik.

Vdihavanje

: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas. Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljen oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- Stik s kožo** : Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Umiti z veliko mila in vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice. Spirati vsaj 10 minut. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. V primeru težav ali simptomov preprečiti nadaljno izpostavljenost. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
- Zaužitje** : Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponerečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina
solzenje
pordelost
- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
draženje dihalnih poti
kašljanje
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina ali draženje
pordelost
lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
- Zaužitje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečine v želodcu

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ni znano.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči. Snov je škodljiva za življenje v vodi z dolgotrajnimi učinki. Voda iz požara, onesnažena s to snovjo, mora biti zadržana; preprečiti se mora odtekanje v vodotok, cestno kanalizacijo ali odplake.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Nevarni produkti izgorevanja : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:
ogljikov dioksid
ogljikov monoksid
dušikovi oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

Posebno zaščitno delovanje za gasilce : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezugodah.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddeлку 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

: Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe. Onesnažuje vodo. Ob večjem izpustu okolju škodljivo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

: Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Če je topno v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

: Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi : Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Ne zaužiti. Preprečiti sproščanje v okolje. Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.

Nasvet glede splošne poklicne higiene : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Hraniti zaklenjeno. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale poglejte Oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila : Ni na voljo.

Rešitve, specifične za industrijsko panogo : Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Informacije so na voljo na podlagi tipičnih predvidenih uporab izdelka. Dodatni ukrepi so lahko potrebni za ravnanje z velikimi količinami ali za druge uporabe, ki bi lahko bistveno zvišale izpostavljenost delavca ali sproščanje v okolje.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Mejne vrednosti izpostavljenosti |
|------------------------------------|--|
| etandiol | Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019). Prehaja skozi kožo. MV: 52 mg/m ³ 8 ure. MV: 20 ppm 8 ure. KTV: 104 mg/m ³ , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 40 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut. |
| akrilna kislina | Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019). Prehaja skozi kožo. KTV: 20 ppm, 4 krat na izmeno, 1 minut. MV: 10 ppm 8 ure. KTV: 59 mg/m ³ , 4 krat na izmeno, 1 minut. MV: 29 mg/m ³ 8 ure. |

Priporočen monitoring : Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Tip | Izpostavljenost | Vrednost | Populacija | Posledice |
|---|------|-----------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α,α' - <small>[[1-(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]]]</small> | DNEL | Dolgoročno Oralno | 0.5 mg/kg bw/dan | Splošna populacija | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 0.87 mg/m ³ | Splošna populacija | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 1 mg/kg bw/dan | Splošna populacija | Sistemiški |

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

| | | | | | |
|---|------|------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 2 mg/kg bw/dan | Delavci | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 3.52 mg/m ³ | Delavci | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Oralno | 2.5 mg/kg bw/dan | Splošna populacija | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 2.5 mg/kg bw/dan | Splošna populacija | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 4.2 mg/kg bw/dan | Delavci | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 8.8 mg/m ³ | Splošna populacija | Sistemiški |
| α,α-dimethylbenzyl hydroperoxide | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 14.7 mg/m ³ | Delavci | Sistemiški |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 6 mg/m ³ | Delavci | Sistemiški |
| etandiol | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 7 mg/m ³ | Splošna populacija | Lokalno |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 35 mg/m ³ | Delavci | Lokalno |
| | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 53 mg/kg bw/dan | Splošna populacija | Sistemiški |
| akrilna kislina | DNEL | Dolgoročno Dermalno | 106 mg/kg bw/dan | Delavci | Sistemiški |
| | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 3.6 mg/m ³ | Splošna populacija | Lokalno |
| | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje | 3.6 mg/m ³ | Splošna populacija | Lokalno |
| | DNEL | Kratkoročno Dermalno | 1 mg/cm ² | Splošna populacija | Lokalno |

PNECi

Vrednosti PNEC ni na razpolago.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

: Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če pri delu s proizvodom nastaja prah, dim, plin, hlapi ali meglica, je potrebno delovni proces fizično omejiti, zagotoviti lokalno prezračevanje ali kako drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistočam v zraku pod katerimikoli priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi.

Osebni varnostni ukrepi

Higienski ukrepi

: Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Zaščito za oči/obraz** : Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi naslednjo zaščito, v kolikor ocena ne zahteva povečane stopnje zaščite: kemijsko odporna zaščitna očala proti brizganju in/ali ščit za obraz. Če obstaja nevarnost za vdihavanje, se lahko namesto tega zahteva dihalni aparat z zaščito celotnega obraza.
- Zaščito kože**
- Zaščito rok** : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Upoštevajoč parametre, ki jih določi proizvajalec rokavic, med uporabo rokavic preverjati, ali so njihove zaščitne lastnosti neokrnjene. Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. Priporočljivo : 1 - 4 ure (čas za odstranitev ovire): nitrilna guma ; 4 - 8 ur (čas za odstranitev ovire): Viton®/butilna guma
- Zaščita telesa** : Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.
- Ostala zaščita za kožo** : Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
- Zaščito dihal** : Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe. Priporočljivo : filter za organske hlapce (tip AX) in delce
- Nadzor izpostavljenosti okolja** : Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

- Fizikalno stanje** : Tekočina.
- Barva** : Zelena.
- Vonj** : Šibek vonj.
- Mejne vrednosti vonja** : Ni na voljo.
- Tališče/ledišče** : Ni na voljo.
- Začetno vrelišče in območje vrelišča** : Ni na voljo.
- Vnetljivost (trdno, plinasto)** : Ni na voljo.
- Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti** : Ni na voljo.
- Plamenišče** : Zaprto posodo: >100°C (>212°F)
- Temperatura samovžiga** : Ni primerno.
- Temperatura razpadanja** : Ni na voljo.
- pH** : primerno.
- Viskoznost** : dinamična: 150 mPa·s
- Topnost** : Delno topno v naslednjih snoveh: metanol, n-oktanol in aceton.
Zelo rahlo topno v naslednjih snoveh: hladna voda in vroča voda.
- Topnost v vodi** : Ni na voljo.
- Meša se z vodo** : .

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni primerno.

Parni tlak :

| Ime sestavine | Parni tlak pri 20 °C | | | Parni tlak pri 50 °C | | |
|---|----------------------|-------|----------|----------------------|-----|--------|
| | mmHg | kPa | Metoda | mmHg | kPa | Metoda |
| skrilna kislina | 2.85 | 0.38 | OECD 104 | | | |
| etandiol | 0.09 | 0.012 | | | | |
| methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | 0.08 | 0.011 | | | | |
| kumol hidroperoksid | 0 | 0 | | | | |

Hitrost izparevanja : Ni na voljo.

Relativna gostota : Ni na voljo.

Gostota : 1.1 g/cm³ [25°C (77°F)]

Parna gostota : Ni na voljo.

Eksplozivne lastnosti : Ni na voljo.

Oksidativne lastnosti : Ni na voljo.

Značilnosti delcev

Srednja velikost delcev : Ni primerno.

9.2 Drugi podatki

SADT : Ni na voljo.

SAPT : Ni na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost : Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

10.2 Kemijska stabilnost : Proizvod je stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni specifičnih podatkov.

10.5 Nezdružljivi materiali : Ni specifičnih podatkov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje : Zelo reaktivno ali nezdružljivo z naslednjimi snovmi: oksidativne snovi, reducirne snovi in kovine.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Rezultat | Vrste | Odmerek | Izpostavljenost |
|---|-----------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol | LD50 Oralno | Podgana | 11200 mg/kg | - |
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | LC50 Vdihavanje Plin. | Podgana | 220 ppm | 4 ure |
| | LD50 Dermalno | Podgana | 500 mg/kg | - |
| | LD50 Oralno | Podgana | 800 mg/kg | - |
| etandiol | LD50 Oralno | Podgana | 4700 mg/kg | - |
| akrilna kislina | LC50 Vdihavanje Para | Miš | 5300 mg/m ³ | 2 ure |
| | LD50 Dermalno | Kunec | 640 mg/kg | - |
| | LD50 Oralno | Podgana | 1337 mg/kg | - |

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Ocene akutne strupenosti

| Pot | Vrednost ATE |
|--------------------|---------------|
| Vdihavanje (plini) | 127272.73 ppm |

Dražilnost/Jedkost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Rezultat | Vrste | Rezultat | Izpostavljenost | Opazovanje |
|---|------------------------|-------|----------|-----------------|------------|
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | Koža - Blago dražilno | Kunec | - | 500 mg | - |
| etandiol | Oči - Blago dražilno | Kunec | - | 24 ure 500 mg | - |
| | Oči - Blago dražilno | Kunec | - | 1 ure 100 mg | - |
| | Oči - Srednje dražilno | Kunec | - | 6 ure 1440 mg | - |
| | Koža - Blago dražilno | Kunec | - | 555 mg | - |
| akrilna kislina | Oči - Zelo dražilno | Kunec | - | 24 ure 250 ug | - |
| | Oči - Zelo dražilno | Kunec | - | 1 mg | - |
| | Koža - Zelo dražilno | Kunec | - | 24 ure 5 mg | - |
| | Koža - Zelo dražilno | Kunec | - | 500 mg | - |

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Senzibilizacija

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Mutagenost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Rakotvornost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Teratogenost

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

STOT – enkratna izpostavljenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Kategorija | Način izpostavljenosti | Ciljni organi |
|---|--------------|------------------------|------------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol | Kategorija 3 | - | Draženje dihalnih poti |
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | Kategorija 3 | - | Draženje dihalnih poti |
| akrilna kislina | Kategorija 3 | - | Draženje dihalnih poti |

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Kategorija | Način izpostavljenosti | Ciljni organi |
|---|--------------|------------------------|---------------|
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | Kategorija 2 | - | - |

Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Ni na voljo.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Povzroča hude poškodbe oči.
- Vdihavanje** : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- Stik s kožo** : Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Zaužitje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

- Stik z očmi** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina
solzenje
pordelost
- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
draženje dihalnih poti
kašljanje
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina ali draženje
pordelost
lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
- Zaužitje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečine v želodcu

Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

Dolgotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

| | |
|---------------------------|---|
| Zaključek/Povzetek | : Ni na voljo. |
| Splošno | : Če je v preteklosti oseba že postala preobčutljiva, lahko ob ponovnem stiku s to snovjo doživi hudo alergično reakcijo, čeprav je izpostavljena zelo nizkim koncentracijam. |
| Rakotvornost | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Mutagenost | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Teratogenost | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Učinek na razvoj | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Učinki na plodnost | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |

Drugi podatki : Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Rezultat | Vrste | Izpostavljenost |
|---|--|--|-----------------|
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | Akutni LC50 12.7 mg/L Sveža voda | Ribe - Pimephales promelas - Ličinka | 96 ure |
| etandiol | Akutni LC50 6900000 μ g/l Sveža voda | Raki - Ceriodaphnia dubia - Neonatalen | 48 ure |
| | Akutni LC50 41000 mg/L Sveža voda | Daphnia - Daphnia magna - Neonatalen | 48 ure |
| | Akutni LC50 8050000 μ g/l Sveža voda | Ribe - Pimephales promelas | 96 ure |
| akrilna kislina | Kronični NOEC 3.8 mg/L Sveža voda | Daphnia - Daphnia magna - Neonatalen | 21 dni |

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | LogP _{ow} | BCF | Potencialno |
|---|--------------------|-------|-------------|
| 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol | 0.97 | - | nizko |
| α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide | 1.6 | 9 | nizko |
| etandiol | -1.36 | - | nizko |
| akrilna kislina | 0.38 | 3.162 | nizko |

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}) : Ni na voljo.

Mobilnost : Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevaren odpadek : Klasifikacija proizvoda lahko doseže kriterije za nevaren odpadek.

Evropski katalog odpadkov (EWC)

| Šifra odpadka | Oznaka odpadka |
|---------------|---|
| 08 04 09* | Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi |

Pakiranje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

| Vrsta embalaže | Evropski katalog odpadkov (EWC) |
|----------------|--|
| 15 01 10* | Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi |

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|---------------------------------|---|--------------|--------------|
| 14.1 Številka ZN | Ni na voljo. | Ni na voljo. | Ni na voljo. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Ni na voljo. | Ni na voljo. | Ni na voljo. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | Ni na voljo. | Ni na voljo. | Ni na voljo. |
| 14.4 Skupina embalaže | - | - | - |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | Ne. <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo. | Ne. | Ne. |

Dodatni podatki

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : **Prevoz znotraj zemljišča uporabnika:** vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO : Ni na voljo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Priloga XIV

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

Drugi predpisi EU

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - zrak : Ni v seznamu

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda : Ni v seznamu

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (1005/2009/EU)

Ni v seznamu.

Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju (PIC) (649/2012/EU)

Ni v seznamu.

obstoječih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Vsebnost VOC : 5%

VOC (g/L) : 45.9

Direktiva Seveso

Ta proizvod ni pod nadzorom Direktive Seveso.

Mednarodni predpisi

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III

Ni v seznamu.

Montrealski protokol

Ni v seznamu.

Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ni v seznamu.

Aarhuški protokol o obstojnih organskih onesnaževalih Konvencije UNECE (Aarhus) in protokol o težkih kovinah

Ni v seznamu.

Seznam inventarja

| | |
|-------------------------|--|
| Avstralija | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Kanada | : Najmanj ene sestavine ni na seznamu DSL (Seznam snovi z izvorom v Kanadi), vendar so vse take sestavine na seznamu NDSL (Seznam snovi z izvorom izven Kanade). |
| Kitajska | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Evropa | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Japonska | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Nova Zelandija | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Filipini | : Ni določeno. |
| Republika Koreja | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Tajvan | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Turčija | : Ni določeno. |
| ZDA | : Vse komponente so aktivne ali izvzete. |
| Slovenija | : Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. |

15.2 Ocena kemijske varnosti : Izdelek vsebuje snovi, za katere se ocene kemijske varnosti še vedno zahtevajo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

✔ Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

| | |
|------------------------------|--|
| Okrajšave in akronimi | : ATE = ocena akutne strupenosti CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom DNEL = Izpeljana raven brez učinka EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti N/A = Ni na voljo PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen PNEC = predvidena koncentracija brez učinka RRN = Registracijska številka REACH SGG = skupina izločevanja vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen |
|------------------------------|--|

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Razvrstitev | Utemeljitev |
|-------------------------|-----------------|
| ☑ Skin Irrit. 2, H315 | Računska metoda |
| Eye Dam. 1, H318 | Računska metoda |
| Skin Sens. 1, H317 | Računska metoda |
| STOT SE 3, H335 | Računska metoda |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Računska metoda |

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

ODDELEK 16: Drugi podatki

| | |
|------|---|
| H226 | Vnetljiva tekočina in hlapi. |
| H242 | Segrevanje lahko povzroči požar. |
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H312 | Zdravju škodljivo v stiku s kožo. |
| H314 | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| H315 | Povzroča draženje kože. |
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H331 | Strupeno pri vdihavanju. |
| H332 | Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| H335 | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| H373 | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. |
| H400 | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| 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. |

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 3 | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 3 |
| Acute Tox. 4 | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4 |
| Aquatic Acute 1 | KRATKOTRAJNA (AKUTNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1 |
| Aquatic Chronic 2 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2 |
| Aquatic Chronic 3 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3 |
| Aquatic Chronic 4 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 4 |
| Eye Dam. 1 | HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1 |
| Eye Irrit. 2 | HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2 |
| Flam. Liq. 3 | VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3 |
| Org. Perox. E | ORGANSKI PEROKSIDI - Vrsta E |
| Skin Corr. 1A | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1A |
| Skin Corr. 1B | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1B |
| Skin Irrit. 2 | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2 |
| Skin Sens. 1 | PREOBCUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1 |
| STOT RE 2 | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2 |
| STOT SE 3 | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3 |

Datum tiskanja : 06.10.2021

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje : 03.10.2021

Datum prejšnje izdaje : 02.06.2020

Verzija : 2.02

Obvestilo bralcu

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.