


# VARNOSTNI LIST



Contact VA 180 HT

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : Contact VA 180 HT  
UFI :  QY0-U0SY-H00V-NMUM  
Šifra proizvoda : 127500  
Barva : Brezbarvno.

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

| Navedene uporabe      |
|-----------------------|
| Adhezivi-Cianoakrilat |

### 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]**

 Skin Sens. 1, H317

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 : Pozor

Stavki o nevarnosti :  317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

**Previdnostni stavki**

Splošno :  103 - Pred uporabo preberite etiketo.  
P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.  
P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

Preprečevanje :  280 - Nositi zaščitne rokavice.  
P261 - Ne vdihavati hlapov.

Contact VA 180 HT

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Odziv</b>   | : | P362 + P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.<br>P302 + P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.<br>P333 + P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poišcite zdravniško pomoč ali oskrbo. |
| <b>Shranjevanje</b>  | : | Ni primerno.   |
| <b>Odstranjevanje</b>  | : | P501 - Odstraniti odpadke v skladu z veljavno zakonodajo.  |
| <b>Nevarne sestavine</b>   | : | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha,\alpha'$ -<br>[[1-methylethylidene]di-4,1-phenylene]bis[ $\omega$ -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-mekinol  |
| <b>Dodatni elementi etikete</b>  | : | Cyanoacrylate. Nevarno. Hraniti zunaj dosega otrok. Kožo in oči zlepi v nekaj sekundah.  |
| <b>Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov</b> | : | Ni primerno.   |

### 2.3 Druge nevarnosti

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII</b> | : | Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB. |
| <b>Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve</b>  | : | 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), $\alpha,\alpha'$ -<br>[[1-methylethylidene]di-4,1-phenylene]bis[ $\omega$ -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]- | REACH #:<br>01-2119969511-34<br>CAS: 64401-02-1  | ≤7.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335                                      | [1]     |
| Polimer  | CAS: -   | ≤10  | Ni uvrščeno.  | [2]     |
| mekinol  | REACH #:<br>01-2119541813-40<br>ES: 205-769-8<br>CAS: 150-76-5<br>Indeks: 604-044-00-7 | ≤2.8 | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317  | [1] [2] |
| phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-  | REACH #:<br>01-2119496065-33<br>ES: 204-327-1<br>CAS: 119-47-1                         | <1   | Repr. 2, H361f<br>Aquatic Chronic 4, H413<br><br><b>Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.</b> | [1]     |

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

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- [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** :  Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. 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. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovrtnik, kravato ali pas. Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Stik s kožo** : 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. Poiskati zdravniško pomoč. V primeru težav ali simptomov preprečiti nadaljno izpostavljenost. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
- Zaužitje** :  Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponesrečenec 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. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovrtnik, kravato ali pas.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. 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** :  Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje  
pordelost
- Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

### 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.

**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 nezgodah.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni 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 vdihavanje 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 Oddelku 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.

**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 pooblaščenno 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

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 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. Ne zaužiti. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. 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.

### 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. 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 pogledajte 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  |
|------------------------------------|---|
| Polimer<br><br>mekinol             | <b>EU Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Evropa).</b><br>TWA: 50 ppm, (CAS: 80-62-6) 8 ure.<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. Oblika: Prah-Inhalabilen<br>TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. Oblika: Vdihljiv prah<br><br><b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019).</b><br>MV: 5 mg/m <sup>3</sup> 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 agansom) 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

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi   | Tip  | Izpostavljenost        | Vrednost               | Populacija         | Posledice |
|--|------|------------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha,\alpha'$ -<br><small>[[1-methylethylidene]di-4,1-phenylene]bis[<math>\omega</math>-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-</small><br><br>mekinol<br><br>phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 0.5 mg/kg bw/dan       | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 0.87 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 1 mg/kg bw/dan         | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 2 mg/kg bw/dan         | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 3.52 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 3 mg/m <sup>3</sup>    | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 10 mg/m <sup>3</sup>   | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 0.318 mg/kg bw/dan     | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 0.318 mg/kg bw/dan     | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 0.635 mg/kg bw/dan     | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 1.1 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Oralno     | 1.59 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Dermalno   | 1.59 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Dermalno   | 3.175 mg/kg bw/dan     | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 4.48 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 5.5 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Sistemski |
|  | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 22.4 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Sistemski |

### **PNECi**

Vrednosti PNEC ni na razpolago.

### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

#### **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

: Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

#### **Osebnih varnostnih ukrepi**

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 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.
- 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: zaščitna očala s stransko zaščito.
- 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** : Brezbarvno.
- Vonj** : Značilno.-Močno.
- Mejne vrednosti vonja** : Ni na voljo.
- Tališče/ledišče** : Ni na voljo.
- Začetno vrelišče in območje vrelišča** : >100°C (>212°F)
- Vnetljivost (trdno, plinasto)** : Vnetljivo v prisotnosti naslednjih snovi ali pod naslednjimi pogoji: odprti ognji, iskre in statična razelektritev in toplota.
- Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti** : Ni na voljo.
- Plamenišče** :  Zaprto posodo: 120°C (248°F)
- Temperatura samovžiga** :  Ni primerno.
- Temperatura razpadanja** : Ni na voljo.
- pH** :  Ni primerno.
- Viskoznost** :  Dinamična: 280 k 400 mPa·s
- Topnost** : Netopno v naslednjih snoveh: hladna voda.

Contact VA 180 HT

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Topnost v vodi : Ni primerno.

Meša se z vodo :  Ne.

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 |
| <input checked="" type="checkbox"/> methoxyethyl 2-cyanoacrylate | <33                  | <4.4   |          |                      |     |        |
| mekinol  | 0.01                 | 0.0013 | OECD 104 |                      |     |        |

Hitrost izparevanja : Ni na voljo.

Relativna gostota : Ni na voljo.

Gostota :  1 k 1.2 g/cm<sup>3</sup> [20°C (68°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: kisline, alkalije in vlaga. Reagira z vodo in paro in pri tem tvori strupene in jedke hlape. Zlahka polimerizira in oksidira. Varovati pred toploto in neposredno sončno svetlobo.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

#### Akutna strupenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                        | Rezultat    | Vrste   | Odmerek    | Izpostavljenost |
|---|-------------|---------|------------|-----------------|
| mekinol   | LD50 Oralno | Podgana | 1600 mg/kg | -               |
| phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- | LD50 Oralno | Podgana | 4880 mg/kg | -               |

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.



## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### Ocene akutne strupenosti

|              | Vrednost ATE |
|--------------|--------------|
| Ni na voljo. |              |

### Dražilnost/Jedkost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                        | Rezultat               | Vrste | Rezultat | Izpostavljenost | Opazovanje |
|---|------------------------|-------|----------|-----------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> mekinol               | Koža - Blago dražilno  | Kunec | -        | 288 ure 6 g l   | -          |
| phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- | Oči - Srednje dražilno | Kunec | -        | 24 ure 100 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

**Zaključek/Povzetek** : Ni na voljo.

### STOT – enkratna izpostavljenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi   | Kategorija   | Način izpostavljenosti | Ciljni organi          |
|--|--------------|------------------------|------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha,\alpha'$ -[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ $\omega$ -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]- | Kategorija 3 | -                      | Draženje dihalnih poti |

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni na voljo.

### Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti** : Ni na voljo.

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

**Stik z očmi** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

**Vdihavanje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

**Stik s kožo** :  Lahko povzroči alergijski odziv kože.

**Zaužitje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

### Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

**Stik z očmi** :  Ni specifičnih podatkov.

**Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.

**Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje  
pordelost

**Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

#### Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki : Ni na voljo.

Možni zapoznani učinki : Ni na voljo.

#### Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki : Ni na voljo.

Možni zapoznani učinki : Ni na voljo.

#### Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

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 |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------|
| mekinol                            | Akutni LC50 84300 µg/l Sveža voda | Ribe - Pimephales promelas - Mladič (živalski, človeški) | 96 ure          |

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 <sub>ow</sub> | BCF    | Potencialno |
|---|--------------------|--------|-------------|
| $\alpha,\alpha'$ -poly(oxy-1,2-ethanediyl),<br>[[1-(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]- | -                  | 120.7  | nizko       |
| mekinol   | 1.58               | -      | nizko       |
| phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-   | 6.25               | 549.54 | visok       |

### 12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K<sub>oc</sub>) : 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. Neobdelani odpadki 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                | Ne podleže predpisom.                                   | Ne podleže predpisom. | Ne podleže predpisom. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN   | -   | -                     | -                     |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | -   | -                     | -                     |
| 14.4 Skupina embalaže           | -   | -                     | -                     |
| 14.5 Nevarnosti za okolje       | Ne.<br><input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo. | Ne.                   | Ne.                   |

#### Dodatni podatki

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**IATA** : **Omejitev količine** Letalo za prevoz potnikov in tovora: 450 L. Navodila za pakiranje: 964. Letalo samo za prevoz tovora: 450 L. Navodila za pakiranje: 964. Omejene količine – potniško letalo: 30 kg. Navodila za pakiranje: Y964.  
**Posebni ukrepi A27**

**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** : Naveden

**Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda** : Naveden

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

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

##### obstoječnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

##### 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.

##### Montrealški protokol

Ni v seznamu.

##### Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ni v seznamu.

### Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

### Seznam inventarja

|                  |   |
|------------------|---|
| Avstralija       | : <input checked="" type="checkbox"/> se sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Kanada           | : Ni določeno.  |
| Kitajska         | : <input checked="" type="checkbox"/> se sestavine so na seznamu ali izvzete. |
| Evropa           | : Ni določeno.  |
| Japonska         | : Ni določeno.  |
| Nova Zelandija   | : Ni določeno.  |
| Filipini         | : Ni določeno.  |
| Republika Koreja | : Ni določeno.  |
| Tajvan           | : Ni določeno.  |
| Turčija          | : Ni določeno.  |
| ZDA              | : <input checked="" type="checkbox"/> se komponente so aktivne ali izvzete.   |
| Slovenija        | : Ni določeno.  |

**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     |
|--|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Skin Sens. 1, H317 | Računska metoda |

### Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

|       |  |
|-------|--|
| H302  | Zdravju škodljivo pri zaužitju.                            |
| H315  | Povzroča draženje kože.                                    |
| H317  | Lahko povzroči alergijski odziv kože.                      |
| H319  | Povzroča hudo draženje oči.                                |
| H335  | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.                     |
| H361f | Sum škodljivosti za plodnost.                              |
| H413  | Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme. |

### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Contact VA 180 HT

## ODDELEK 16: Drugi podatki

|  |  |
|--|--|
| Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 4<br><br>Eye Irrit. 2<br>Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3 | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4<br>DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 4<br>HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2<br>STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE - Kategorija 2<br>JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2<br>PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1<br>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.