

## ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

## 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Naziv proizvoda | : KONTAKT 60          |
| UFI             | : CD1X-Y8H5-0002-4WPY |
| Šifra proizvoda | : BDS000534AE         |
| Vrsta proizvoda | : Deterdžent          |
| Isparivač       | : Aerosol             |

## 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

## Utvrđene relevantne uporabe

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Glavna primjena vrste          | : Stručna uporaba                   |
| Upotreba materijala / priprema | : Sredstva za čišćenje - Preciznost |

## 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

## Dobavljač

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

## 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Broj hitne pomoći | : +32(0)52/45.60.11     |
|                   | Office hours: 9-17h CET |

## ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

## 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

## Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

|   |           |
|---|-----------|
| Aerosol, 1. kategorija  | H222;H229 |
| Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija                        | H315      |
| Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija                   | H319      |
| Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje, H336 |           |
| 3. kategorija, narkoza  |           |
| Opasnost od aspiracije, 1. kategorija                                 | H304      |
| Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 3. kategorija            | H412      |
| Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16                 |           |

## Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. Vrlo lako zapaljivi aerosol. Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. Nadražuje kožu. Uzrokuje jako nadraživanje oka. Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

## 2.2. Elementi označivanja

## Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS02

GHS07

Oznaka opasnosti (CLP) :

Sadržaj : Opasnost  
: Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, <5% n-heksana; propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol; butan-2-ol

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Oznake upozorenja (CLP) | : H222 - Vrlo lako zapaljivi aerosol.<br>H229 - Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.<br>H315 - Nadražuje kožu.<br>H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka.<br>H336 - Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.<br>H412 - Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.  |
| Oznake obavijesti (CLP) | : P102 - Čuvati izvan dohvata djece.<br>P210 - Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.<br>P211 - Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.<br>P251 - Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.<br>P261 - Izbjegavati udisanje pare/aerosola.<br>P271 - Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.<br>P410+P412 - Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C.<br>P501 - Odložiti sadržaj/spremnik u/na mjesto sakupljanja opasnog ili posebnog otpada sukladno lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima. |

### 2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari  $\geq 0,1\%$  procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

## ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

### 3.2. Smjese

| Naziv  | Identifikacijska oznaka proizvoda  | %       | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|---------|--|
| propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol sastojak s ograničenjem(ima) izlaganja na radnom mjestu (HR)   | CAS br: 67-63-0<br>EZ-br: 200-661-7<br>INDEKS br: 603-117-00-0<br>REACH-br: 01-2119457558-25 | 25 – 50 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |
| Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, <5% n-heksana   | EZ-br: 921-024-6<br>REACH-br: 01-2119475514-35   | < 25    | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| butan-2-ol sastojak s ograničenjem(ima) izlaganja na radnom mjestu (HR)  | CAS br: 78-92-2<br>EZ-br: 201-158-5<br>INDEKS br: 603-127-00-5<br>REACH-br: 01-2119475146-36 | < 20    | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335                               |
| Ugljični dioksid (CO2) (Gorivi plin (Aerosol)) sastojak s ograničenjem(ima) izlaganja na radnom mjestu (HR); tvar s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu u Europskoj Zajednici. | CAS br: 124-38-9   | 1 – 5   | Press. Gas (Comp.), H280   |

Proizvod podliježe CLP-u, članku 1.1.3.7. Pravila otkrivanja komponenti promijenjena su u ovom slučaju. Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

|  |  |
|--|--|
| Opće mjere prve pomoći                 | : Odmah pozovite liječnika.  |
| Mjere prve pomoći nakon udisanja       | : Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. Zatražiti liječničku pomoć ako znaci/simptomi ne prestanu.           |
| Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom | : Oprati kožu s puno vode. Skinuti zagađenu odjeću. U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika. Ako se nadražnost razvija, potražite liječničku pomoć. |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

- Mjere prve pomoći nakon dodira s očima : Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. Ako se nadražnost razvija, potražite liječničku pomoć.
- Mjere prve pomoći nakon gutanja : Ne izazivati povraćanje. Odmah pozovite liječnika. Isprati usta. Ukoliko dođe do povraćanja, držati glavu nisko tako da izbljuvak ne uđe u pluća.

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Simptomi/učinci : Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
- Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom : Nadraživanje.
- Simptomi/učinci nakon kontakta s očima : Nadražnost očiju.
- Simptomi/učinci nakon gutanja : Opasnost od plućnog edema.

### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Omogućite općenite potporne mjere i tretirajte simptomatično po potrebi. Držite žrtvu pod nadzorom. Simptomi mogu biti odgođeni.

## ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Vodeni aerosol. Suhi prah. Pjena. Ugljični dioksid.
- Neprikladna sredstva za gašenje : Ne koristi snažan tok vode.

### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasnost od požara : Vrlo lako zapaljivi aerosol.
- Opasnost od eksplozije : Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.
- Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Tijekom požara, mogu se tvoriti plinovi opasni po zdravlje.

### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

- Mjere za suzbijanje požara : Premjestite spremnike iz područja zahvaćenog vatrom ako je to moguće učiniti bez opasnosti. Upotrebljavati standardne protupožarne postupke i razmisliti o opasnostim od drugih obuhvaćenih materijala.
- Neprikladno sredstva : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Samostalan uređaj za disanje. Kompletna zaštitna odjeća.

## ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

#### Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Nositi prikladnu zaštitnu opremu i odjeću tijekom čišćenja.
- Planovi za prvu pomoć : Prozračivati područje prosipanja. Zabranjen otvoreni plamen, zabranjeno iskrenje i zabranjeno pušenje. Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/para/aerosola. Izbjegavati dodir s kožom i očima.

#### Za interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".
- Planovi za prvu pomoć : Evakuirajte nepotrebno osoblje. Prozračiti područje.

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Izbjegnite prolijevanje i prodiranje oborinskih voda u odvođe, kanalizaciju ili vodene tokove.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Postupci čišćenja : Mehanički prikupite proizvod. Kod prosipanja velikih količina ogradite prosuti materijal i prekrijte ga vlažnim pijeskom ili zemljom za kasnije sigurno zbrinjavanje. Nakon povrata proizvoda, isprati prostor vodom. Malene izljeve prikupite sa suhim kemijskim apsorcentom. Temeljito očistiti površinu radi uklanjanja ostatka zagađenja.
- Ostale informacije : Odlazite materijale ili čvrste ostatke na ovlaštenom mjestu.

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Za zbrinjavanje onečišćenih materijala pogledajte poglavlje 13: "Postupanje s otpadom".

## ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Mjere opreza za sigurno rukovanje : Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskre, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja. Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe. Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/para/aerosola. Izbjegavati dodir s kožom i očima. Nositi osobnu zaštitnu opremu. Izbjegavajte produženo izlaganje. Postupati u skladu s dobrom praksom industrijske higijene i sigurnosnim postupcima.
- Higijenske mjere : Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Nakon rukovanja s proizvodom uvijek operite ruke.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Uvjeti skladištenja : Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F. Skladištiti pod ključem. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. Spremnike držati zatvorene kad ih ne koristite.

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

## ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

#### Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

| propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0) |  |
|---|--|
| Hrvatska - Biološke granične vrijednosti              |  |
| Lokalni naziv   | Propan-2-ol  |
| BLV   | 50 mg/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>0,86 µmol/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>50 mg/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>0,86 µmol/l Karakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene |
| Zakonska referenca                                    | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)  |
| butan-2-ol (78-92-2)                                  |  |
| Hrvatska - Stručna ograničenja izlaganja              |  |
| Lokalni naziv   | Butan-2-ol   |
| GVI (OEL TWA)   | 308 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm   |
| KGVI (OEL STEL)                                       | 462 mg/m <sup>3</sup><br>150 ppm   |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>   |  |
|---|--|
| Zakonska referenca  | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023) |
| <b>Ugljični dioksid (CO2) (124-38-9)</b>                              |  |
| <b>EZ - Indikativna vrijednost izlaganja na radnome mjestu (IOEL)</b> |  |
| Lokalni naziv   | Carbon dioxide   |
| IOEL TWA  | 9000 mg/m <sup>3</sup><br>5000 ppm   |
| Zakonska referenca  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC  |
| <b>Hrvatska - Stručna ograničenja izlaganja</b>                       |  |
| Lokalni naziv   | Ugljikov dioksid   |
| GVI (OEL TWA)   | 9000 mg/m <sup>3</sup><br>5000 ppm   |
| Napomena  | Direktiva: 2006/15/EZ  |
| Zakonska referenca  | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023) |

### DNEL i PNEC

| <b>Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, &lt;5% n-heksana</b> |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Radnici)</b>   |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni  | 773 mg / kg tjelesne mase / dan |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                                       | 2035 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Opća populacija)</b>   |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci,oralni  | 699 mg / kg tjelesne mase / dan |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                                       | 608 mg/m <sup>3</sup>           |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni  | 699 mg / kg tjelesne mase / dan |
| <b>propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>                 |                                 |
| <b>DNEL/DMEL (Radnici)</b>   |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni  | 888 mg / kg tjelesne mase / dan |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                                       | 500 mg/m <sup>3</sup>           |
| <b>DNEL/DMEL (Opća populacija)</b>   |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci,oralni  | 26 mg / kg tjelesne mase / dan  |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                                       | 89 mg/m <sup>3</sup>            |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni  | 319 mg / kg tjelesne mase / dan |
| <b>PNEC (Voda)</b>   |                                 |
| PNEC aqua (svježa voda)  | 140,9 mg/l                      |
| PNEC aqua (morska voda)  | 140,9 mg/l                      |
| PNEC aqua (povremeno, svježa voda)   | 140,9 mg/l                      |
| <b>PNEC (Talog)</b>  |                                 |
| PNEC talog (svježa voda)   | 552 mg/kg dwt                   |
| PNEC talog (morska voda)   | 552 mg/kg dwt                   |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

| <b>propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b> |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>PNEC (Tlo)</b>  |                                 |
| PNEC tlo   | 28 mg/kg dwt                    |
| <b>PNEC (Oralno)</b>   |                                 |
| PNEC oralno (sekundarno trovanje)                            | 160 mg/kg hrane                 |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                                 |
| PNEC postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda              | 2251 mg/l                       |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>                                  |                                 |
| <b>DNEL/DMEL (Radnici)</b>                                   |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni                          | 405 mg / kg tjelesne mase / dan |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                       | 600 mg/m <sup>3</sup>           |
| <b>DNEL/DMEL (Opća populacija)</b>                           |                                 |
| Dugotrajno - sustavni učinci,oralni                          | 15 mg / kg tjelesne mase / dan  |
| Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje                       | 213 mg/m <sup>3</sup>           |
| Dugotrajno - sustavni učinci, kožni                          | 203 mg / kg tjelesne mase / dan |
| <b>PNEC (Voda)</b>   |                                 |
| PNEC aqua (svježa voda)                                      | 47,1 mg/l                       |
| PNEC aqua (morska voda)                                      | 47,1 mg/l                       |
| PNEC aqua (povremeno, svježa voda)                           | 47,1 mg/l                       |
| <b>PNEC (Talog)</b>  |                                 |
| PNEC talog (svježa voda)                                     | 196,19 mg/kg dwt                |
| PNEC talog (morska voda)                                     | 196,19 mg/kg dwt                |
| <b>PNEC (Tlo)</b>  |                                 |
| PNEC tlo   | 11,58 mg/kg dwt                 |
| <b>PNEC (Oralno)</b>   |                                 |
| PNEC oralno (sekundarno trovanje)                            | 1000 mg/kg hrane                |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                                 |
| PNEC postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda              | 761 mg/l                        |

## 8.2. Nadzor nad izloženošću

### Prikladan tehnički nadzor

#### Prikladan tehnički nadzor:

Dobro opće prozračivanje treba biti uporabljeno. Učestalost prozračivanja bi trebala odgovarati uvjetima. Ako je primjenljivo, upotrebiti ograđeni prostor procesa, lokalnu ispušnu ventilaciju ili druge inženjerske kontrole za održavanje nivoa čestica u zraku ispod preporučenih granica izlaganja. Ako granice izlaganja nisu ustanovljene, održavati nivoe čestica u zraku na prihvatljivom nivou.

### Osobna zaštitna oprema

#### Oznake osobne zaštitne opreme:



# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

### Zaštitu očiju i lica

#### Zaštita očiju:

Upotrijebiti zaštitne naočale prema normi EN 166. zaštitne naočale s bočnim štitnicima

### Zaštitu kože

#### Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

#### Zaštita ruku:

Nosite rukavice koje odgovaraju zahtjevima EN374. Vrijeme probijanja materijala za rukavice mora biti duže od ukupnog trajanja upotrebe proizvoda. Ako rad traje duže od vremena probijanja materijala, rukavice treba mijenjati u toku rada. Preporučaju se nitrilne rukavice.

### Nadzor nad izloženošću okoliša

#### Nadzor nad izloženošću okoliša:

U slučaju nedovoljnog prozračivanja nositi odgovarajuća zaštitna sredstva dišnog sustava. Odobreni organski uređaj za disanje za pare. Tip filtra: A

### Zaštitu od toplinskih opasnosti

#### Zaštita od termalnih opasnosti:

Pod normalnim uvjetima upotrebe ne očekuje se značajna opasnost. Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno.

### Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

#### Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Emisije od prozračivanja ili opreme radnog procesa trebaju biti provjerene kako bi se osiguralo da udovoljavaju zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša.

## ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

|   |   |
|---|---|
| Agregatno stanje                                  | : Tekuće  |
| Boja  | : crven.  |
| Izgled  | : Tekućina s poticajem CO <sub>2</sub> .                |
| Miris   | : Otapalo.  |
| Prag mirisa                                       | : Nije dostupno   |
| Talište   | : Nije primjenjivo                                      |
| Ledište   | : Nije dostupno   |
| Forráspont  | : > 35 °C   |
| Zapaljivost                                       | : Vrlo lako zapaljivi aerosol.                          |
| Eksplozivna svojstva                              | : Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. |
| Donja granica eksplozivnosti                      | : Nije dostupno   |
| Gornja granica eksplozivnosti                     | : Nije dostupno   |
| Plamište  | : -35 °C  |
| Temperatura samozapaljenja                        | : > 200 °C  |
| Temperatura raspadanja                            | : Nije dostupno   |
| pH  | : Nije primjenjivo                                      |
| Viskoznost, kinematička                           | : < 9,21 mm <sup>2</sup> /s pri 40°C                    |
| Viskoznost, dinamičan                             | : < 7 mPa·s pri 40°C                                    |
| Topljivost  | : Može se miješati s vodom.                             |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow) | : Nije primjenjivo                                      |
| Tlak pare   | : Nije dostupno   |
| Tlak pare na 50°C                                 | : Nije dostupno   |
| Gustoća   | : 0,76 g/cm <sup>3</sup> pri 20°C                       |
| Relativna gustoća                                 | : 0,76 pri 20°C   |
| Relativna gustoća pare kod 20°C                   | : Nije dostupno   |
| Svojstva čestica                                  | : Nije primjenjivo                                      |

### 9.2. Ostale informacije

#### Informacije o razredima fizikalne opasnosti

% zapaljivih sastojaka : 75 – 100 %

#### Druge sigurnosne karakteristike

HOS sadržaj : 640 g/l

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

dodatne obavijesti : Za aerosole bez goriva.

### ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Vrlo lako zapaljivi aerosol. Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uvjetima.

#### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije u normalnim uvjetima korištenja.

#### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Izbjegavati dodir s vrućim površinama. Vrućina. Bez plamena, bez iskri. Ukloniti sve izvore paljenja.

#### 10.5. Inkompatibilni materijali

Snažno oksidaciono sredstvo.

#### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, ne bi smjelo doći do stvaranja opasnih proizvoda raspadanja. Ugljikovi oksidi (CO, CO<sub>2</sub>).

### ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

#### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

**Akutna toksičnost (oralno)** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)  
**Akutna toksičnost (dermalno)** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)  
**Akutna toksičnost (inhalacijska)** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)

#### Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, <5% n-heksana

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| LD50 oralni štakor     | 5841 mg/kg                          |
| LD50 kožni štakor      | 2800 – 3100 mg / kg tjelesne težine |
| LC50 Udisanje - Štakor | > 25,2 mg/l/4h                      |

#### propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| LD50 oralni štakor | 5840 mg / kg tjelesne težine |
|--------------------|------------------------------|

#### butan-2-ol (78-92-2)

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| LD50 oralni štakor | 2193 mg/kg                     |
| LD50 kožni štakor  | > 2000 mg / kg tjelesne težine |

**Nagrizanje/nadraživanje kože** : Nadražuje kožu.  
pH: Nije primjenjivo

**Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju** : Uzrokuje jako nadraživanje oka.  
pH: Nije primjenjivo

**Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)

**Mutageni učinak na zametne stanice** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)

**Karcinogenost** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)

**Reproduktivna toksičnost** : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)

**STOT – jednokratno izlaganje** : Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

#### Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, <5% n-heksana

|                              |  |
|------------------------------|--|
| STOT – jednokratno izlaganje | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |
|------------------------------|--|

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

| <b>propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>                 |  |
|--|--|
| STOT – jednokratno izlaganje   | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.   |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |  |
| STOT – jednokratno izlaganje   | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. Može nadražiti dišni sustav.                        |
| <b>STOT – ponavljano izlaganje</b>   | : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni) |
| <b>Opasnost od aspiracije</b>  | : Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.                                  |
| <b>KONTAKT 60</b>  |  |
| Isparivač  | Aerosol  |
| Viskoznost, kinematička  | < 9,21 mm <sup>2</sup> /s pri 40°C   |
| <b>Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, &lt;5% n-heksana</b> |  |
| Viskoznost, kinematička  | 0,7 mm <sup>2</sup> /s pri 20°C  |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |  |
| Viskoznost, kinematička  | 5,185 mm <sup>2</sup> /s   |

### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

#### Svojstva endokrine disrupcije

Štetnim učincima svojstva endokrine disrupcije na zdravlje : Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

Ekologija - opće : Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.  
Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu) : Nisu razvrstane (Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni)  
Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu) : Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

| <b>Ugljikovodici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklički, &lt;5% n-heksana</b> |            |
|--|------------|
| LC50 - Riba [1]  | 11,4 mg/l  |
| EC50 - Rakovi [1]  | 3 mg/l     |
| EC50 72h - Alge [1]  | 10 mg/l    |
| LOEC (kronično)  | 0,32 mg/l  |
| NOEC (kronično)  | 0,17 mg/l  |
| NOEC kronične ribe   | 2,04 mg/l  |
| NOEC kronični rakovi   | 1 mg/l     |
| <b>propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b>                 |            |
| LC50 - Riba [1]  | 10000 mg/l |
| LC50 - Riba [2]  | 9640 mg/l  |
| <b>butan-2-ol (78-92-2)</b>  |            |
| LC50 - Riba [1]  | 2993 mg/l  |
| EC50 - Rakovi [1]  | 308 mg/l   |
| EC50 72h - Alge [1]  | 1972 mg/l  |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

### butan-2-ol (78-92-2)

EC50 96h - Alge [1] 2029 mg/l

### 12.2. Postojanost i razgradivost

#### KONTAKT 60

Postojanost i razgradivost Neodređeno. Nisu dostupni podaci i razgradivosti ovog proizvoda.

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

#### KONTAKT 60

Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow) Nije primjenjivo

### butan-2-ol (78-92-2)

Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow) 0,65

### Ugljični dioksid (CO2) (124-38-9)

Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow) 0,83

### 12.4. Pokretljivost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

### 12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

#### KONTAKT 60

Rezultati utvrđivanja PBT-svojstava Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari  $\geq 0,1\%$  procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

### 12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Štetnim učincima svojstva endokrine disrupcije na okoliš : Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %.

### 12.7. Ostali štetni učinci

dodatne obavijesti : Nema ostalih poznatih učinaka  
Globalno zagrijavanje (GWP) : 0.04 (Florirani staklenički plinovi - (EZ) br 2024/573)

## ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

### 13.1. Metode obrade otpada

Metode obrade otpada : Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s uputama za razvrstavanje ovlaštenog prikupljača otpada.  
Europski popis otpada (LoW, EC 2000/532) : Prema Europskom katalogu otpada kodovi otpada ne odnose se na proizvod nego na upotrebu Kodove otpada trebao bi odrediti korisnik prema upotrebi proizvoda.

## ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu






U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG    | IATA    | ADN     | RID     |
|--|---------|---------|---------|---------|
| <b>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</b> |         |         |         |         |
| UN 1950  | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

| ADR   | IMDG   | IATA  | ADN   | RID   |
|---|--|---|---|---|
| <b>14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u</b>                                     |  |   |   |   |
| AEROSOLI  | AEROSOLS   | Aerosols, flammable   | AEROSOLI  | AEROSOLI  |
| <b>Opis dokumenata za transport</b>   |  |   |   |   |
| UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)  | UN 1950 AEROSOLS, 2.1  | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1  | UN 1950 AEROSOLI, 2.1   | UN 1950 AEROSOLI, 2.1   |
| <b>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>                                    |  |   |   |   |
| 2.1   | 2.1  | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |             |  |  |  |
| <b>14.4. Skupina pakiranja</b>  |  |   |   |   |
| Nije primjenjivo  | Nije primjenjivo   | Nije primjenjivo  | Nije primjenjivo  | Nije primjenjivo  |
| <b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>  |  |   |   |   |
| Opasno za okoliš: Ne  | Opasno za okoliš: Ne<br>Zagađivač mora: Ne<br>EmS-br. (vatra): F-D<br>EmS-br. (izljevi): S-U | Opasno za okoliš: Ne  | Opasno za okoliš: Ne  | Opasno za okoliš: Ne  |
| Dodatne informacije nisu dostupne   |  |   |   |   |

### 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

#### Transport kopnom

|   |                      |
|---|----------------------|
| Klasifikacijska oznaka (ADR)                                    | : 5F                 |
| Posebne odredbe (ADR)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Ograničene količine (ADR)                                       | : 1I                 |
| Izuzete količine (ADR)  | : E0                 |
| Upute za pakiranje (ADR)  | : P207, LP200        |
| Posebne odredbe o pakiranju (ADR)                               | : PP87, RR6, L2      |
| Odredbe o mješovitom pakiranju (ADR)                            | : MP9                |
| Prijevozna skupina (ADR)  | : 2                  |
| Posebne odredbe za prijevoz - pakovanja (ADR)                   | : V14                |
| Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (ADR) | : CV9, CV12          |
| Posebne odredbe za prijevoz - manipulacija (ADR)                | : S2                 |
| Tunelska restriksijska oznaka (ADR)                             | : D                  |

#### Prijevoz morem

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Posebna odredba (IMDG)              | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Ograničene količine (IMDG)          | : SP277                            |
| Izuzete količine (IMDG)             | : E0                               |
| Upute za pakiranje (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Posebne odredbe za pakiranje (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Kategorija pohranjivanja (IMDG)     | : Nijedan(ni)                      |
| Slaganje tereta i rukovanje (IMDG)  | : SW1, SW22                        |
| Odvajanje (IMDG)                    | : SG69                             |

#### Zračni prijevoz

|   |         |
|---|---------|
| Iznimke količine PCA (IATA)                             | : E0    |
| Ograničene količine PCA (IATA)                          | : Y203  |
| Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA) | : 30kgG |
| Upute za pakiranje PCA (IATA)                           | : 203   |
| Maksimalna neto količina PCA (IATA)                     | : 75kg  |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Upute za pakiranje CAO (IATA)       | : 203              |
| Maksimalna neto količina CAO (IATA) | : 150kg            |
| Posebne odredbe (IATA)              | : A145, A167, A802 |
| ERG šifra (IATA)                    | : 10L              |

### Unutrašnji/tuzemni transport brodom

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Šifra razvrstavanja (ADN)           | : 5F                 |
| Posebna odredba (ADN)               | : 190, 327, 344, 625 |
| Ograničene količine (ADN)           | : 1 L                |
| Izuzete količine (ADN)              | : E0                 |
| Potrebna oprema (ADN)               | : PP, EX, A          |
| Prozračivanje (ADN)                 | : VE01, VE04         |
| Broj plavih konusa / svjetala (ADN) | : 1                  |

### Prijevoz željeznicom

|   |                      |
|---|----------------------|
| Šifra razvrstavanja (RID)                                       | : 5F                 |
| Posebna odredba (RID)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Ograničene količine (RID)                                       | : 1L                 |
| Izuzete količine (RID)  | : E0                 |
| Upute za pakiranje (RID)  | : P207, LP200        |
| Posebne odredbe za pakiranje (RID)                              | : PP87, RR6, L2      |
| Mješovite odredbe za pakiranje (RID)                            | : MP9                |
| Kategorija transporta (RID)                                     | : 2                  |
| Posebne odredbe za prijevoz - paketi (RID)                      | : W14                |
| Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (RID) | : CW9, CW12          |
| Colis express (ekspresni paketi) (RID)                          | : CE2                |
| Identifikacijski broj opasnosti (RID)                           | : 23                 |

## 14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

## ODJELJAK 15: Informacije o propisima

### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

#### EU-uredbe

##### REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XVII REACH-a (Uvjeti ograničenja)

##### REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

##### REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

##### Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

##### Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

##### Uredba o robi s dvojnog namjenom (428/2009)

Ne sadrži tvari koje podliježu UREDBI VIJEĆA (EZ) br. 428/2009 od 5. svibnja 2009. o uspostavljanju režima Zajednice za kontrolu izvoza, prijenosa, posredovanja i provoza robe s dvojnog namjenom.

##### Uredba VOC (2004/42/CE, hlapljivi organski spojevi)

HOS sadržaj : 640 g/l

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

### Uredba o deterdžentima (EC 648/2004)

#### Označivanje sadržaja

| (Komponenta)            | %      |
|-------------------------|--------|
| alifatski ugljikovodici | 15-30% |

### Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

### Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

## 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti

## ODJELJAK 16: Ostale informacije

#### Kratice i akronimi:

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ADN                                | Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodenim putovima |
| ADR                                | Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari                             |
| ATE                                | Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti   |
| BCF                                | Biokoncentracijski faktor  |
| BLV (Biološka granična vrijednost) | Biološka granična vrijednost   |
| BOD (Biokemijska potrošnja kisika) | Biokemijska potrošnja kisika (BPK)   |
| COD (Kemijska potrošnja kisika)    | Kemijska potrošnja kisika (KPK)  |
| DMEL                               | Derivirana minimalna razina učinka   |
| DNEL                               | Izvedena razina izloženosti bez učinka   |
| EZ-br                              | Broj EZ  |
| EC50                               | Srednja efektivna koncentracija  |
| EN                                 | Europski standard  |
| IARC                               | Međunarodna agencija za istraživanje raka  |
| IATA                               | Međunarodna udruga zračnih prijevoznika  |
| IMDG                               | Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem   |
| LC50                               | Letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama   |
| LD50                               | Letalna doza za 50 % ispitivanih organizama (medijan)  |
| LOAEL                              | Lowest Observed Adverse Effect Level   |
| NOAEC                              | Koncentracija pri kojoj nije uočen nikakav štetni učinak                                       |
| NOAEL                              | Razina pri kojoj nije uočen nikakav štetni učinak  |
| NOEC                               | Koncentracija bez zapaženog učinka   |
| OECD                               | Organizacija za gospodarsku suradnju i razvoj  |
| OEL                                | Ograničenja izlaganja na radnome mjestu  |
| PBT                                | Postojana, bioakumulativna i toksična tvar   |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

| Kratice i akronimi: |  |
|---------------------|--|
| PNEC                | Predviđene koncentracije bez učinka                                  |
| RID                 | Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom |
| STL                 | Sigurnosno-Tehnički List   |
| STP                 | Postrojenje za pročišćavanje   |
| TPK                 | Teorijska potrošnja kisika (TPK)                                     |
| TLM                 | Srednja vrijednost granične količine                                 |
| VOC                 | Hlapivi organski spojevi   |
| CAS br              | Broj CAS (Služba za podatke o kemijskim tvarima) kemikalije          |
| N.D.N.              | Nije naveden drugačije   |
| vPvB                | Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno                                |
| ED                  | Endokrini disruptor  |

| Puni tekst H-oznaka i EUH: |   |
|----------------------------|---|
| Aerosol 1                  | Aerosol, 1. kategorija  |
| Aquatic Chronic 2          | Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 2. kategorija                              |
| Aquatic Chronic 3          | Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 3. kategorija                              |
| Asp. Tox. 1                | Opasnost od aspiracije, 1. kategorija   |
| Eye Irrit. 2               | Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija                                     |
| Flam. Liq. 2               | Zapaljive tekućine, 2. kategorija   |
| Flam. Liq. 3               | Zapaljive tekućine, 3. kategorija   |
| H222                       | Vrlo lako zapaljivi aerosol.  |
| H225                       | Lako zapaljiva tekućina i para.   |
| H226                       | Zapaljiva tekućina i para.  |
| H229                       | Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.                                   |
| H280                       | Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju.                          |
| H304                       | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.                               |
| H315                       | Nadražuje kožu.   |
| H319                       | Uzrokuje jako nadraživanje oka.   |
| H335                       | Može nadražiti dišni sustav.  |
| H336                       | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.  |
| H411                       | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.  |
| H412                       | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.   |
| Press. Gas (Comp.)         | Plinovi pod tlakom : Stlačeni plin  |
| Skin Irrit. 2              | Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija  |
| STOT SE 3                  | Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje, 3. kategorija, narkoza |

# KONTAKT 60

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

---

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda. Osim poštenog distribuiranja u svrhu studija, ispitivanja te pregleda opasnosti za zdravlje, sigurnost i okoliš, nijedan dio ovog dokumenta ne smije biti reproduciran bilo kakvim procesom bez pismene dozvole CRC-a. Proizvodi podliježu Uredbi (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (CLP); Uredba (EZ) br. 1907/2006 o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) (u svakom slučaju, s izmjenama i zamjenama) i drugim primjenjivim zakonima. Uvoznik ili daljnji korisnici odgovorni su osigurati usklađenost proizvoda koji uvoze. STL dostavljen na službenom jeziku/jezicima zemlje nije jamstvo sukladnosti u toj zemlji.