



## Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 22

TEROSON VR 625 400ML DE/PL/HUCZ

SDB-nr. : 563063  
V004.0

revideret d.: 14.09.2023

Trykdato: 23.10.2023

Erstatter udgave fra: 26.04.2023

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

TEROSON VR 625 400ML DE/PL/HUCZ

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:  
Rustomdanner

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Denmark A/S  
Industriparken 21 A  
2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>  
eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).  
[SDSinfo.Adhesive@henkel.com](mailto:SDSinfo.Adhesive@henkel.com)

#### 1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (CLP):

|                                                                               |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Aerosoler                                                                     | Kategori 1 |
| H222 Yderst brandfarlig aerosol.                                              |            |
| H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.                        |            |
| Hudirritation                                                                 | Kategori 2 |
| H315 Forårsager hudirritation.                                                |            |
| Medfører overfølsomhed i huden                                                | Kategori 1 |
| H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                     |            |
| Alvorlig øjenskade                                                            | Kategori 1 |
| H318 Forårsager alvorlig øjenskade.                                           |            |
| Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering                                | Kategori 3 |
| H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.                                  |            |
| Målorgan: Irritation af åndedrætsorganerne.                                   |            |
| Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering                                | Kategori 3 |
| H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                  |            |
| Målorgan: central- nervesystem                                                |            |
| Specifik organotoksicitet - gentagne eksponeringer                            | Kategori 2 |
| H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering. |            |

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkningselementer (CLP):

#### Farepiktogram:



#### Indeholder

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Acetone  
n-butanol  
Bisphenol A diglycidyl ether-bisphenol A copolymer

#### Signalord:

Fare

#### Faresætning:

H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

#### Sikkerhedssætning: Forebyggelse

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P260 Indånd ikke spray.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.

#### Sikkerhedssætning: Reaktion

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

#### Sikkerhedssætning: Opbevaring

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/ 122°F.

## 2.3. Andre farer

De i produktet indeholdte opløsningsmidler fordamper under forarbejdningen, og deres dampe kan danne eksplosive/letantændelige damp-/luftblandinger.  
Opløsningsmidlerne er tungere end luft og kan samle sig ved jorden i højere koncentration.

**Følgende stoffer er til stede i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):**

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

**Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:**

| Farlige komponenter<br>CAS-nr.<br>EF-nummer<br>REACH registreringsnr.                                                    | Koncentration | Klassifikation                                                                                                                                                                                                              | Specifikke<br>koncentrationsgrænser, M-<br>faktorer og ATE'er | Yderligere<br>Information |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6<br>204-065-8<br>01-2119472128-37                                                               | 25- < 50 %    | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas Liquef. Gas, H280                                                                                                                                                                          |                                                               | EU OEL                    |
| Acetone<br>67-64-1<br>200-662-2<br>01-2119471330-49                                                                      | 10- < 25 %    | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                 |                                                               | EU OEL<br>EUEXPL2D        |
| Reaction mass of ethylbenzene<br>and xylene<br><br>905-588-0<br>01-2119486136-34<br>01-2119488216-32<br>01-2119539452-40 | 10- < 25 %    | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, Hudkontakt,<br>H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Acute Tox. 4, Indånding, H332<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412 |                                                               |                           |
| n-butanol<br>71-36-3<br>200-751-6<br>01-2119484630-38                                                                    | 3- < 10 %     | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, Oral, H302<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336                                                                                             |                                                               |                           |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25                                                             | 2,5- < 10 %   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                 |                                                               |                           |
| Tannin<br>1401-55-4<br>215-753-2                                                                                         | 2,5- < 10 %   | Skin Irrit. 2, Hudkontakt, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                            |                                                               |                           |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2<br>203-539-1<br>01-2119457435-35                                                        | 2,5- < 10 %   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                                       |                                                               | EU OEL                    |
| Bisphenol A diglycidyl ether-<br>bisphenol A copolymer<br>25036-25-3                                                     | 1- < 2,5 %    | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                             |                                                               |                           |

Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

Fareklassificeringen af dette produkt er udelukkende baseret på blandingen til stede i aerosolen, undtagen drivgasserne. Oplysningerne i afsnit 3 er baseret på kombinationen af blandingen og drivgasser.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Frisk luft, ilttilførsel, varme, op søg en faglæge.

Hudkontakt:

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Kontakt læge ved ildebefindende.

**Øjenkontakt:**

Skyl straks øjnene med en blød vandstråle eller øjenskylllevæske i mindst 5 min. Ved fortsatte smerter (intensiv svie, lysoverfølsomhed, synsforstyrrelser) fortsættes skylningen af øjnene. Kontakt/søg læge eller hospital.

**Indtagelse:**

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Hud: Udslett, nældefeber.

ÅNDEDRÆT: Irritation, hoste, åndenød, trykken for brystet.

HUD: Rødme, betændelse.

ØJNE: Irritation, øjenbetændelse.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid, skum, pulver.

**Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:**

Fuld vandstråle (opløsningsmiddelholdigt produkt).

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der frigives giftige gasser.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelserluften.

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Ubeskyttede personer skal holdes borte.

Fare for udskridning på grund af udløbet produkt.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, tørv, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr.  
Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Undgå åben ild og antændingskilder.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.  
Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Sørg for god ventilation og udluftning.  
Anbefalet opbevaringstemperatur 10 til 35°C.  
Må ikke opbevares eller anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder.  
Lagres køligt.  
Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Beholderen skal opbevares på et godt udluftet sted.  
Lager- og arbejdsrum skal luftes tilstrækkeligt.

**7.3. Særlige anvendelser**

Rustomdanner

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Gælder for  
Danmark

| Indholdsstof [Reguleret stof]                               | ppm   | mg/m <sup>3</sup> | Værdi typen                  | Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning | Retsgrundlag |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------------------|------------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| dimethylether<br>115-10-6<br>[DIMETHYLETHER]                | 1.000 | 1.920             | Tidsvægtet gennemsnit (TWA): | Vejledende                                  | ECTLV        |
| dimethylether<br>115-10-6<br>[DIMETHYLETHER]                | 1.000 | 1.920             | Grænseværdi                  | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| dimethylether<br>115-10-6<br>[Dimethylether]                | 2.000 | 3.840             | Korttidsværdi                | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| aceton<br>67-64-1<br>[ACETON]                               | 500   | 1.210             | Tidsvægtet gennemsnit (TWA): | Vejledende                                  | ECTLV        |
| aceton<br>67-64-1<br>[Acetone]                              | 250   | 600               | Grænseværdi                  | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| aceton<br>67-64-1<br>[Acetone]                              | 500   | 1.200             | Korttidsværdi                | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| propan-2-ol<br>67-63-0<br>[ISOPROPYLALKOHOL]                | 200   | 490               | Grænseværdi                  |                                             | GV (DK)      |
| propan-2-ol<br>67-63-0<br>[Isopropylalkohol]                | 400   | 980               | Korttidsværdi                |                                             | GV (DK)      |
| 1-methoxypropan-2-ol<br>107-98-2<br>[METHOXYPROPANOL-2, 1-] | 100   | 375               | Tidsvægtet gennemsnit (TWA): | Vejledende                                  | ECTLV        |
| 1-methoxypropan-2-ol<br>107-98-2<br>[METHOXYPROPANOL-2, 1-] | 150   | 568               | Korttidsværdi:               | Vejledende                                  | ECTLV        |
| 1-methoxypropan-2-ol<br>107-98-2<br>[1-METHOXY-2-PROPANOL]  |       |                   | Betegnelse for hud           | Kan blive absorberet gennem huden           | GV (DK)      |
| 1-methoxypropan-2-ol<br>107-98-2<br>[1-METHOXY-2-PROPANOL]  | 50    | 185               | Grænseværdi                  | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| 1-methoxypropan-2-ol<br>107-98-2<br>[1-Methoxy-2-propanol]  | 150   | 568               | Korttidsværdi                | Eksplosiv                                   | GV (DK)      |
| butan-1-ol<br>71-36-3<br>[Butanol, alle isomere]            | 50    | 150               | Loftværdi                    |                                             | GV (DK)      |
| butan-1-ol<br>71-36-3<br>[Butanol, alle isomere]            |       |                   | Betegnelse for hud           | Kan blive absorberet gennem huden           | GV (DK)      |

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Navn fra listen                          | Environmental<br>Compartment            | Eksponeri<br>ngstid | Værdi          |     |                |       | Bemærkninger                            |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|----------------|-----|----------------|-------|-----------------------------------------|
|                                          |                                         |                     | mg/l           | ppm | mg/kg          | andet |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | vand<br>(ferskvand)                     |                     | 0,155 mg/L     |     |                |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Sediment<br>(ferskvand)                 |                     |                |     | 0,681<br>mg/kg |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Jord                                    |                     |                |     | 0,045<br>mg/kg |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |                     | 160 mg/L       |     |                |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Vand (saltvand)                         |                     | 0,016 mg/L     |     |                |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Vand<br>(intermitterende<br>påvirkning) |                     | 1,549 mg/L     |     |                |       |                                         |
| dimethylether<br>115-10-6                | Sediment<br>(saltvand)                  |                     |                |     | 0,069<br>mg/kg |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Vand<br>(intermitterende<br>påvirkning) |                     | 21 mg/L        |     |                |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |                     | 100 mg/L       |     |                |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Sediment<br>(ferskvand)                 |                     |                |     | 30,4 mg/kg     |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Sediment<br>(saltvand)                  |                     |                |     | 3,04 mg/kg     |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Jord                                    |                     |                |     | 29,5 mg/kg     |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | vand<br>(ferskvand)                     |                     | 10,6 mg/L      |     |                |       |                                         |
| acetone<br>67-64-1                       | Vand (saltvand)                         |                     | 1,06 mg/L      |     |                |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | vand<br>(ferskvand)                     |                     | 0,327 mg/L     |     |                |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Vand (saltvand)                         |                     | 0,327 mg/L     |     |                |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |                     | 6,58 mg/L      |     |                |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Sediment<br>(ferskvand)                 |                     |                |     | 12,46<br>mg/kg |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Sediment<br>(saltvand)                  |                     |                |     | 12,46<br>mg/kg |       |                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | jord                                    |                     |                |     | 2,31 mg/kg     |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | vand<br>(ferskvand)                     |                     | 0,082 mg/L     |     |                |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Vand (saltvand)                         |                     | 0,0082<br>mg/L |     |                |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Vand<br>(intermitterende<br>påvirkning) |                     | 2,25 mg/L      |     |                |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |                     | 2476 mg/L      |     |                |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Sediment<br>(ferskvand)                 |                     |                |     | 0,324<br>mg/kg |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Sediment<br>(saltvand)                  |                     |                |     | 0,032<br>mg/kg |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Jord                                    |                     |                |     | 0,017<br>mg/kg |       |                                         |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Luft                                    |                     |                |     |                |       | ingen fare identificeret                |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | oral                                    |                     |                |     |                |       | intet potentiale for<br>bioakkumulering |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | vand<br>(ferskvand)                     |                     | 140,9 mg/L     |     |                |       |                                         |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | Vand (saltvand)                         |                     | 140,9 mg/L     |     |                |       |                                         |

|                                  |                                         |  |            |  |            |  |  |
|----------------------------------|-----------------------------------------|--|------------|--|------------|--|--|
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Sediment<br>(ferskvand)                 |  |            |  | 552 mg/kg  |  |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Sediment<br>(saltvand)                  |  |            |  | 552 mg/kg  |  |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Jord                                    |  |            |  | 28 mg/kg   |  |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Vand<br>(intermitterende<br>påvirkning) |  | 140,9 mg/L |  |            |  |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |  | 2251 mg/L  |  |            |  |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | oral                                    |  |            |  | 160 mg/kg  |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | vand<br>(ferskvand)                     |  | 10 mg/L    |  |            |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Vand (saltvand)                         |  | 1 mg/L     |  |            |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Vand<br>(intermitterende<br>påvirkning) |  | 100 mg/L   |  |            |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Sediment<br>(ferskvand)                 |  |            |  | 52,3 mg/kg |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Sediment<br>(saltvand)                  |  |            |  | 5,2 mg/kg  |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Jord                                    |  |            |  | 4,59 mg/kg |  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg     |  | 100 mg/L   |  |            |  |  |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Navn fra listen                          | Application Area         | Ekspone-<br>ringsve | Health Effect                                       | Exposure Time | Værdi        | Bemærkninger             |
|------------------------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|---------------|--------------|--------------------------|
| acetone<br>67-64-1                       | Arbejdstagere            | Indånding           | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt     |               | 2420 mg/m3   |                          |
| acetone<br>67-64-1                       | Arbejdstagere            | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 186 mg/kg    |                          |
| acetone<br>67-64-1                       | Arbejdstagere            | Indånding           | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 1210 mg/m3   |                          |
| acetone<br>67-64-1                       | Almindelig<br>befolkning | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 62 mg/kg     |                          |
| acetone<br>67-64-1                       | Almindelig<br>befolkning | Indånding           | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 200 mg/m3    |                          |
| acetone<br>67-64-1                       | Almindelig<br>befolkning | oral                | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 62 mg/kg     |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Arbejdstagere            | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 221 mg/m3    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Arbejdstagere            | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt          |               | 221 mg/m3    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Arbejdstagere            | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 212 mg/kg    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 65,3 mg/m3   |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 125 mg/kg    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | oral                | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 12,5 mg/kg   |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Arbejdstagere            | Inhalation          | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt |               | 442 mg/m3    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Arbejdstagere            | Inhalation          | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt     |               | 442 mg/m3    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | Inhalation          | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt |               | 260 mg/m3    |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt          |               | 65,3 mg/m3   |                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Almindelig<br>befolkning | Inhalation          | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt     |               | 260 mg/m3    |                          |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Arbejdstagere            | Indånding           | Langvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt          |               | 310 mg/m3    | ingen fare identificeret |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Almindelig<br>befolkning | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 3,125 mg/kg  | ingen fare identificeret |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Almindelig<br>befolkning | Indånding           | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 55,357 mg/m3 | ingen fare identificeret |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Almindelig<br>befolkning | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt          |               | 155 mg/m3    | ingen fare identificeret |
| butan-1-ol<br>71-36-3                    | Almindelig<br>befolkning | oral                | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 1,562 mg/kg  | ingen fare identificeret |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | Arbejdstagere            | dermal              | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |               | 888 mg/kg    |                          |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | Arbejdstagere            | Inhalation          | Langvarig<br>eksponering -                          |               | 500 mg/m3    |                          |

|                                  |                          |            | systemisk effekt                                    |  |             |  |
|----------------------------------|--------------------------|------------|-----------------------------------------------------|--|-------------|--|
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Almindelig<br>befolkning | dermal     | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 319 mg/kg   |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Almindelig<br>befolkning | Inhalation | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 89 mg/m3    |  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0      | Almindelig<br>befolkning | oral       | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 26 mg/kg    |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Arbejdstagere            | Indånding  | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>lokal effekt     |  | 553,5 mg/m3 |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Arbejdstagere            | dermal     | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 183 mg/kg   |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Arbejdstagere            | Indånding  | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 369 mg/m3   |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Almindelig<br>befolkning | dermal     | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 78 mg/kg    |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Almindelig<br>befolkning | Indånding  | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 43,9 mg/m3  |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Almindelig<br>befolkning | oral       | Langvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt      |  | 33 mg/kg    |  |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2 | Arbejdstagere            | Inhalation | Akut/kortvarig<br>eksponering -<br>systemisk effekt |  | 553,5 mg/m3 |  |

**Biologisk grænseværdi:**  
ingen

## 8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:  
Må kun anvendes i godt udluftede områder.

### Åndedrætsværn:

Ved aerosol dannelse, anbefales det at bære passende åndedrætsværn med ABEK P2 filter (EN 14387). Denne henstilling bør tilpasses de lokale forhold.

### Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374) .Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Butylkautsjuk (IIR; >= 0,7 mm lagtykkelse).Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Butylkautsjuk (IIR; >= 0,7 mm lagtykkelse).Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

### Øjenbeskyttelse:

Tætsluttende beskyttelsesbriller.  
Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

### Kropsbeskyttelse:

Beskyttelsesudstyr skal bæres.  
Beskyttelsestøj, som dækker arme og ben.  
Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

### Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Brug kun personlige værnemidler, der er CE-mærket ifølge Rådets direktiv 89/686/EØF, eller tilsvarende.  
Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                       |                                                                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leveringsform                         | Aerosol                                                                                                                        |
| Farve                                 | Lysebrun                                                                                                                       |
| Lugt                                  | Karakteristisk                                                                                                                 |
| Form                                  | Flydende                                                                                                                       |
| Smeltepunkt                           | Ikke anvendelig, Produktet er en væske                                                                                         |
| Størkningstemperatur                  | Ingen tilgængelige                                                                                                             |
| Begyndelseskogepunkt                  | -24,8 °C (-12,6 °F)                                                                                                            |
| Antændelighed                         | Yderst brandfarlig aerosol.                                                                                                    |
| Ekspløsningsgrænser                   |                                                                                                                                |
| nedre                                 | 1,1 %(V);                                                                                                                      |
| Øvre                                  | 20,0 %(V);                                                                                                                     |
| Flammepunkt                           | -42 °C (-43,6 °F)                                                                                                              |
| Selvantændelsestemperatur             | 235 °C (455 °F)                                                                                                                |
| Dekomponeringstemperatur              | Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsete brugsforhold |
| pH-værdi                              | 2,5                                                                                                                            |
| (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % produkt) |                                                                                                                                |
| Viskositet (kinematisk)               | <= 20,5 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                     |
| (40 °C (104 °F); )                    |                                                                                                                                |
| Opløselighed, kvalitativt             | Ikke hhv. i ringe grad blandbart                                                                                               |
| (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)         |                                                                                                                                |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | Ikke anvendelig                                                                                                                |
| Damptryk                              | blanding                                                                                                                       |
| (20 °C (68 °F))                       | 3300 hPa                                                                                                                       |
| Damptryk                              |                                                                                                                                |
| (50 °C (122 °F))                      | 6500 hPa                                                                                                                       |
| Densitet                              | 0,794 g/cm <sup>3</sup> ingen metode / metode ukendt                                                                           |
| (20 °C (68 °F))                       |                                                                                                                                |
| Relativ dampmassefylde:               | Ingen tilgængelige                                                                                                             |
| Partikelegenskaber                    | Ikke anvendelig                                                                                                                |
|                                       | Produktet er en væske                                                                                                          |

### 9.2. ANDRE OPLYSNINGER

#### 9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

|            |                                                                                                                                                                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosoler: | Klassificeret som aerosol kategori 1, fordi den indeholder mere end 1 vægtprocent brændbare komponenter eller har en forbrændingsvarme på mindst 20 kJ/g og ikke er underkastet procedurene for klassificering af brandbarhed. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Oxiderende midler.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Varme, ild, gnister og andre antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Se afsnit reaktivitet.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Efter gentagen hudkontakt med produktet kan en allergi ikke udelukkes.

**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.                                      | Värdityp<br>e | Værdi         | Prøveemner | Metode                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Acetone<br>67-64-1                                                     | LD50          | 5.800 mg/kg   | Rotte      | ikke specificeret                                                 |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene                            | LD50          | 3.523 mg/kg   | Rotte      | EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))                             |
| n-butanol<br>71-36-3                                                   | LD50          | 790 mg/kg     | Rotte      | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | LD50          | 5.840 mg/kg   | Rotte      | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Tannin<br>1401-55-4                                                    | LD50          | 2.260 mg/kg   | Rotte      | ikke specificeret                                                 |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2                                       | LD50          | 3.739 mg/kg   | Rotte      | EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))                             |
| Bisphenol A diglycidyl<br>ether-bisphenol A<br>copolymer<br>25036-25-3 | LD50          | > 2.000 mg/kg | Rotte      | ikke specificeret                                                 |

**Akut toksicitet ved hudkontakt:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.                                      | Värdityp<br>e | Værdi          | Prøveemner | Metode                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acetone<br>67-64-1                                                     | LD50          | > 15.688 mg/kg | Kanin      | Draize-test                                                         |
| n-butanol<br>71-36-3                                                   | LD50          | 3.430 mg/kg    | Kanin      | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                                            | LD50          | 12.870 mg/kg   | Kanin      | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2                                       | LD50          | > 2.000 mg/kg  | Rotte      | EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                             |
| Bisphenol A diglycidyl<br>ether-bisphenol A<br>copolymer<br>25036-25-3 | LD50          | > 2.000 mg/kg  | Rotte      | ikke specificeret                                                   |

**Akut toksicitet ved indånding:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Værditype | Værdi        | Test Miljø | Eksponeringsstid | Prøveemner | Metode                                                                  |
|--------------------------------|-----------|--------------|------------|------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether 115-10-6         | LC50      | 164000 ppm   | gas        | 4 h              | Rotte      | ikke specificeret                                                       |
| Acetone 67-64-1                | LC50      | 76 mg/L      | damp       | 4 h              | Rotte      | ikke specificeret                                                       |
| n-butanol 71-36-3              | LC50      | > 17,76 mg/L | damp       | 4 h              | Rotte      | equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| 1-methoxy-2-propanol 107-98-2  | LC50      | 55 mg/L      | damp       | 4 h              | Rotte      | ikke specificeret                                                       |

**Hudætsning/-irritation:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.           | Resultat            | Eksponeringsstid | Prøveemner | Metode                                                        |
|------------------------------------------|---------------------|------------------|------------|---------------------------------------------------------------|
| Acetone 67-64-1                          | ikke irriterende    |                  | Marsvin    | ikke specificeret                                             |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | moderat irriterende |                  | Kanin      | ikke specificeret                                             |
| n-butanol 71-36-3                        | Irriterende.        | 2 h              | Kanin      | ikke specificeret                                             |
| Isopropylalkohol 67-63-0                 | Let irriterende     | 4 h              | Kanin      | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)      |
| 1-methoxy-2-propanol 107-98-2            | ikke irriterende    | 4 h              | Kanin      | EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion) |

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.           | Resultat                                     | Eksponeringsstid | Prøveemner | Metode                                                                         |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Acetone 67-64-1                          | Irriterende.                                 |                  | Kanin      | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | moderat irriterende                          |                  | Kanin      | ikke specificeret                                                              |
| n-butanol 71-36-3                        | Category 1 (irreversible effects on the eye) |                  | Kanin      | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)                          |
| Isopropylalkohol 67-63-0                 | Category II                                  |                  | Kanin      | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| 1-methoxy-2-propanol 107-98-2            | ikke irriterende                             |                  | Kanin      | EU Method B.5 (Acute Toxicity: Eye Irritation / Corrosion)                     |

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.           | Resultat              | Testtype                   | Prøveemner | Metode                                                                                   |
|------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acetone 67-64-1                          | ikke sensibiliserende | Marsvin maksimeringstest   | Marsvin    | ikke specificeret                                                                        |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | ikke sensibiliserende | Mus lymfeknude test (LLNA) | Mus        | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| n-butanol 71-36-3                        | ikke sensibiliserende | Mus lymfeknude test (LLNA) | Mus        | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Isopropylalkohol 67-63-0                 | ikke sensibiliserende | Buehler-test               | Marsvin    | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                                                  |
| 1-methoxy-2-propanol 107-98-2            | ikke sensibiliserende | Marsvin maksimeringstest   | Marsvin    | EU Method B.6 (Skin Sensitisation)                                                       |

**Kimcellemutagenicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Resultat | Studiotype /<br>Administrationsvej                     | Metabolsk<br>aktevering/<br>eksponeringstid | Prøveemner | Metode                                                                                            |
|---------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)                                       |
| Dimethylether<br>115-10-6                   | negativ  | in vitro<br>kromosomaberratio<br>n test i pattedyr     | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                          |
| Dimethylether<br>115-10-6                   | negativ  | genmutationstest i<br>pattedyrceller                   | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                             |
| Acetone<br>67-64-1                          | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)                                       |
| Acetone<br>67-64-1                          | negativ  | in vitro<br>kromosomaberratio<br>n test i pattedyr     | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                          |
| Acetone<br>67-64-1                          | negativ  | genmutationstest i<br>pattedyrceller                   | without                                     |            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                             |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)              |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | negativ  | in vitro<br>kromosomaberratio<br>n test i pattedyr     | ved og uden                                 |            | EU Method B.10<br>(Mutagenicity)                                                                  |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | negativ  | søsterkromatidomb<br>ytningstest i<br>pattedyrceller   | ved og uden                                 |            | EU Method B.19 (Sister<br>Chromatid Exchange Assay In<br>Vitro)                                   |
| n-butanol<br>71-36-3                        | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | Ames-test                                                                                         |
| n-butanol<br>71-36-3                        | negativ  | genmutationstest i<br>pattedyrceller                   | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                             |
| n-butanol<br>71-36-3                        | negativ  | in vitro<br>mikronukleustest i<br>pattedyrceller       | without                                     |            | ikke specificeret                                                                                 |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | negativ  | genmutationstest i<br>pattedyrceller                   | ved og uden                                 |            | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | negativ  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)                                       |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | negativ  | in vitro<br>kromosomaberratio<br>n test i pattedyr     | ved og uden                                 |            | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                          |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | negativ  | genmutationstest i<br>pattedyrceller                   | without                                     |            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                             |

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige komponenter<br>CAS-nr.              | Resultat                       | Anvendelses-<br>område | Eksponerin-<br>gstid /<br>Hyppighed<br>av<br>behandling | Prøveemner | Køn                | Metode                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | ikke<br>kræftfremkalden-<br>de | Inhalation             | 2 y<br>6 h/d, 5 d/w                                     | Rotte      | Hankøn/Hun-<br>køn | equivalent or similar<br>OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |
| Acetone<br>67-64-1                          | ikke<br>kræftfremkalden-<br>de | dermal                 | 424 d<br>3 times per<br>week                            | Mus        | Hunkøn             | ikke specificeret                                                                                             |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | ikke<br>kræftfremkalden-<br>de | oral: sonde            | 103 w<br>5 d/w                                          | Rotte      | Hankøn/Hun-<br>køn | EU Method B.32<br>(Carcinogenicity Test)                                                                      |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 |                                | indånding:<br>dampe    | 104 w<br>6 h/d, 5 d/w                                   | Rotte      | Hankøn/Hun-<br>køn | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity<br>Studies)                                                            |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | ikke<br>kræftfremkalden-<br>de | indånding:<br>dampe    | 2 y<br>6 hr/day, 5<br>days/wk                           | Rotte      | Hankøn/Hun-<br>køn | OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies)                          |

**Reproduktionstoksicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Resultat / Værdi                                          | Testtype                      | Anvendelses-<br>område | Prøveemner | Metode                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | NOAEL P 2.5 %                                             | Andet                         | Indånding:<br>gas      | Rotte      | andre retningslinier:                                                                                                                   |
| Dimethylether<br>115-10-6                   | NOAEL P 1.6 %                                             | screening                     | Indånding:<br>gas      | Rotte      | OECD Guideline 422<br>(Combined Repeated Dose<br>Toxicity Study with the<br>Reproduction /<br>Developmental Toxicity<br>Screening Test) |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | NOAEL P 500 ppm<br>NOAEL F1 500 ppm                       | en-<br>generationsst-<br>udie | indånding:<br>dampe    | Rotte      | ikke specificeret                                                                                                                       |
| n-butanol<br>71-36-3                        | NOAEL P 500 mg/kg                                         | Two<br>generation<br>study    | oral: sonde            | Rotte      | ikke specificeret                                                                                                                       |
| n-butanol<br>71-36-3                        | NOAEL P 2000 ppm<br>NOAEL F1 2000 ppm                     | Two<br>generation<br>study    | indånding:<br>dampe    | Rotte      | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study)                                                                  |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | NOAEL P 853 mg/kg                                         | En<br>generations<br>studie   | oral:<br>drikkevand    | Rotte      | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 415 (One-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study)                                      |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | NOAEL P 500 mg/kg<br>NOAEL F1 1.000 mg/kg                 | Two<br>generation<br>study    | oral: sonde            | Rotte      | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study)                                      |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | NOAEL P 300 ppm<br>NOAEL F1 1000 ppm<br>NOAEL F2 1000 ppm | Two<br>generation<br>study    | indånding:<br>dampe    | Rotte      | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study)                                                                  |

**Enkel STOT-eksponering:**

Ingen data til rådighed.

**Gentagne STOT-eksponeringer:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Resultat / Værdi                 | Anvendelses<br>område | Eksponeringstid /<br>frekvens af<br>anvendelsen | Prøveemner | Metode                                                                                               |
|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | NOAEL 47,106 mg/L<br>NOAEL 2.5 % | Indånding:<br>gas     | 2 y<br>6 h/d; 5 d/w                             | Rotte      | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 452<br>(Chronic Toxicity<br>Studies)                      |
| Acetone<br>67-64-1                          | NOAEL 900 mg/kg                  | oral:<br>drikkevand   | 13 w<br>daily                                   | Rotte      | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents)                             |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | NOAEL 250 mg/kg                  | oral: sonde           | 103 w<br>5 d/w                                  | Rotte      | andre retningslinier:                                                                                |
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | NOAEL 150 mg/kg                  | oral: sonde           | 90 days<br>daily                                | Rotte      | equivalent or similar to<br>OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| n-butanol<br>71-36-3                        | NOAEL 125 mg/kg                  | oral: sonde           | 13 w<br>daily                                   | Rotte      | ikke specificeret                                                                                    |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 |                                  | indånding:<br>dampe   | 104 w<br>6 h/d; 5 d/w                           | Rotte      | OECD Guideline 451<br>(Carcinogenicity Studies)                                                      |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | NOAEL 1000 ppm                   | Inhalation            | 13 weeks<br>6 hours/day; 5<br>days/week         | Rotte      | OECD Guideline 413<br>(Subchronic Inhalation<br>Toxicity: 90-Day)                                    |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | NOAEL 919 mg/kg                  | oral: sonde           | 35 d<br>5 d/w                                   | Rotte      | OECD Guideline 407<br>(Repeated Dose 28-Day<br>Oral Toxicity in Rodents)                             |

**Aspirationsfare:**

Blandingens klassificering er baseret på viskositet data.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Viskositet (kinematisk)<br>Værdi | Temperatur | Metode              | Bemærkninger |
|---------------------------------------------|----------------------------------|------------|---------------------|--------------|
| Reaction mass of<br>ethylbenzene and xylene | < 0,9 mm <sup>2</sup> /s         | 20 °C      | ikke specificeret   |              |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | 1,8 mm <sup>2</sup> /s           | 40 °C      | ASTM Standard D7042 |              |

**11.2 Oplysninger om andre farer**

ikke anvendelig.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

**12.1. Toksicitet****Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | Värditype | Værdi                 | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner          | Metode                                         |
|------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                | LC50      | > 4.000 mg/L          | 96 h                 | Poecilia reticulata | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Acetone<br>67-64-1                       | LC50      | 8.120 mg/L            | 96 h                 | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | LC50      | 2,6 mg/L              | 96 h                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | NOEC      | > 1,3 mg/L            | 56 d                 | Oncorhynchus mykiss | andre retningslinier:                          |
| n-butanol<br>71-36-3                     | LC50      | 1.376 mg/L            | 96 h                 | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | LC50      | > 9.640 - 10.000 mg/L | 96 h                 | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Tannin<br>1401-55-4                      | LC50      | 37 mg/L               | 96 h                 | Gambusia affinis    | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2         | LC50      | 20.800 mg/L           | 96 h                 | Pimephales promelas | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

**Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | Värditype | Værdi        | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner    | Metode                                                     |
|------------------------------------------|-----------|--------------|----------------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                | EC50      | > 4.000 mg/L | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Acetone<br>67-64-1                       | EC50      | 8.800 mg/L   | 48 h                 | Daphnia pulex | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | IC50      | > 1 mg/L     | 24 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| n-butanol<br>71-36-3                     | EC50      | 1.328 mg/L   | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2         | EC50      | 23.300 mg/L  | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:**

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | Värditype | Værdi      | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner         | Metode                                      |
|------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|--------------------|---------------------------------------------|
| Acetone<br>67-64-1                       | NOEC      | 2.212 mg/L | 28 d                 | Daphnia magna      | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | NOEC      | 1,17 mg/L  | 7 d                  | Ceriodaphnia dubia | andre retningslinier:                       |
| n-butanol<br>71-36-3                     | NOEC      | 4,1 mg/L   | 21 d                 | Daphnia magna      | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Isopropylalkohol                         | NOEC      | 30 mg/L    | 21 d                 | Daphnia magna      | OECD 211 (Daphnia                           |

|         |  |  |  |  |                           |
|---------|--|--|--|--|---------------------------|
| 67-63-0 |  |  |  |  | magna, Reproduction Test) |
|---------|--|--|--|--|---------------------------|

**Toksicitet (alger):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Värditype | Værdi        | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner                                                                  | Metode                                               |
|---------------------------------------------|-----------|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | EC50      | > 1.000 mg/L | 72 h                 | ikke specificeret                                                           | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Acetone<br>67-64-1                          | NOEC      | 530 mg/L     | 8 d                  | Microcystis aeruginosa                                                      | DIN 38412-09                                         |
| Reaction mass of ethylbenzene<br>and xylene | EC50      | 4,36 mg/L    | 73 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene<br>and xylene | NOEC      | 0,44 mg/L    | 73 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| n-butanol<br>71-36-3                        | EC50      | 225 mg/L     | 96 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| n-butanol<br>71-36-3                        | NOEC      | 129 mg/L     | 96 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | EC50      | > 1.000 mg/L | 96 h                 | Scenedesmus subspicatus (new<br>name: Desmodesmus<br>subspicatus)           | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | NOEC      | 1.000 mg/L   | 96 h                 | Scenedesmus subspicatus (new<br>name: Desmodesmus<br>subspicatus)           | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | EC50      | > 1.000 mg/L | 7 d                  | Selenastrum capricornutum<br>(new name: Pseudokirchneriella<br>subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |

**Giftighed overfor mikroorganismer:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.           | Värditype | Værdi        | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner                 | Metode                                                                   |
|---------------------------------------------|-----------|--------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                   | EC10      | > 1.600 mg/L | 30 min               | Pseudomonas putida         | DIN 38412, part 27<br>(Bacterial oxygen<br>consumption test)             |
| Acetone<br>67-64-1                          | EC10      | 1.000 mg/L   | 30 min               | Pseudomonas putida         | DIN 38412, part 27<br>(Bacterial oxygen<br>consumption test)             |
| Reaction mass of ethylbenzene<br>and xylene | NOEC      | 157 mg/L     | 3 h                  | activated sludge, domestic | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |
| n-butanol<br>71-36-3                        | EC10      | 2.476 mg/L   | 17 h                 | Pseudomonas putida         | DIN 38412, part 8<br>(Pseudomonas<br>Zellvermehrungshemm-<br>Test)       |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0                 | EC50      | > 1.000 mg/L | 3 h                  | activated sludge           | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2            | EC0       | > 1.000 mg/L | 30 min               |                            | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | Resultat                   | Testtype | Nedbrydelighed | Eksponeringstid | Metode                                                                             |
|------------------------------------------|----------------------------|----------|----------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | > 60 %         | 28 d            | OECD 301 A - F                                                                     |
| Acetone<br>67-64-1                       | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | 81 - 92 %      | 30 d            | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | 87,8 %         | 28 d            | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)        |
| n-butanol<br>71-36-3                     | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | 70 - 81 %      | 30 d            | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | 70 - 84 %      | 30 d            | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2         | let biologisk nedbrydeligt | aerob    | 90 %           | 29 d            | OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test)        |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Eksponeringstid | Temperatur | Prøveemner          | Metode                |
|------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------|---------------------|-----------------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | 25,9                          | 56 d            |            | Oncorhynchus mykiss | andre retningslinier: |

**12.4. Mobilitet i jord**

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | LogPow | Temperatur | Metode                                                                             |
|------------------------------------------|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                | 0,07   | 25 °C      | QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)                                |
| Acetone<br>67-64-1                       | -0,24  |            | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | 3,16   | 20 °C      | andre retningslinier:                                                              |
| n-butanol<br>71-36-3                     | 1      | 25 °C      | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)        |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | 0,05   |            | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2         | -0,49  |            | ikke specificeret                                                                  |

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.        | PBT / vPvB                                                                                                                  |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>115-10-6                | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Acetone<br>67-64-1                       | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| n-butanol<br>71-36-3                     | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Isopropylalkohol<br>67-63-0              | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| 1-methoxy-2-propanol<br>107-98-2         | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

ikke anvendelig.

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen data til rådighed.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelse af produktet:

Skal til specialbehandling efter samråd med den lokale ansvarlige myndighed.

Affaldskode

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

080409

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

|      |      |
|------|------|
| ADR  | 1950 |
| RID  | 1950 |
| ADN  | 1950 |
| IMDG | 1950 |
| IATA | 1950 |

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|      |                     |
|------|---------------------|
| ADR  | AEROSOLER           |
| RID  | AEROSOLER           |
| ADN  | AEROSOLER           |
| IMDG | AEROSOLS            |
| IATA | Aerosols, flammable |

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|      |     |
|------|-----|
| ADR  | 2.1 |
| RID  | 2.1 |
| ADN  | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| IATA | 2.1 |

### 14.4. Emballagegruppe

ADR  
RID  
ADN  
IMDG  
IATA

### 14.5. Miljøfarer

|      |                  |
|------|------------------|
| ADR  | ikke anvendelig. |
| RID  | ikke anvendelig. |
| ADN  | ikke anvendelig. |
| IMDG | ikke anvendelig. |
| IATA | ikke anvendelig. |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| ADR  | ikke anvendelig.<br>Tunnelrestriktionskode: (D) |
| RID  | ikke anvendelig.                                |
| ADN  | ikke anvendelig.                                |
| IMDG | ikke anvendelig.                                |
| IATA | ikke anvendelig.                                |

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

|                                                                    |                 |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):   | Ikke anvendelig |
| Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):       | Ikke anvendelig |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) : | Ikke anvendelig |
| VOC-indhold (EU)                                                   | 85 %            |

**VOC Farver og lakker (EU):**

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| lovgivnings underlag:   | Direktiv 2004/42/EC                    |
| Produkt(under)kategori: | B(a) Forbehandlings- og renseprodukter |
| Fase I (fra 1.1.2007):  | 850,00 g/L                             |
| Maksimum VOC indhold:   | 676 g/L                                |

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

H220 Yderst brandfarlig gas.  
H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H332 Farlig ved indånding.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

|             |                                                                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber                                                            |
| EU OEL:     | Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse                                                                           |
| EU EXPLD 1: | Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148                                                                           |
| EU EXPLD 2  | Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148                                                                          |
| SVHC:       | Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)                                                                           |
| PBT:        | Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier                                                  |
| PBT/vPvB:   | Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier |
| vPvB:       | Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier                                                |

**Yderligere informationer:**

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your\_company.com).

**Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.**