



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 05.01.2018  
revidert 05.01.2018 (N) Versjon 9.0

### Primer S 300

## SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Primer S 300  
Code-Nr. 135503

### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

Anbefalt(e) bruksformål  
til forhåndsbehandling av overflate

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Informasjon Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

### Produsent

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## ! SEKSJON 2: Farlige egenskaper

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

| Fareklasser og farekategorier | Hensvisninger om fare | Plasseringsmetode |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Flam. Liq. 3                  | H226                  |                   |
| Acute Tox. 4                  | H332                  |                   |
| Eye Irrit. 2                  | H319                  |                   |
| Skin Sens. 1                  | H317                  |                   |
| STOT SE 3                     | H335, H336            |                   |
| STOT RE 2                     | H373                  |                   |
| Aquatic Chronic 2             | H411                  |                   |

### Hensvisninger om fare

H226 Brannfarlig væske og damp.

|      |   |
|------|---|
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                  |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.   |
| H332 | Farlig ved innånding.   |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                               |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                              |
| H373 | Kan skade organene ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                         |

## 2.2. Kjennetegnselementer

### Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

### ! Signalord

Advarsel

### Hensvisninger om fare

|      |   |
|------|---|
| H226 | Brannfarlig væske og damp.  |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                  |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.   |
| H332 | Farlig ved innånding.   |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                               |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                              |
| H373 | Kan skade organene ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                         |

### Sikkerhetsfaktor

|                    |   |
|--------------------|---|
| P102               | Oppbevares utilgjengelig for barn.  |
| P210               | Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  |
| P233               | Hold beholderen tett lukket.  |
| P243               | Treff tiltak mot statisk elektrisitet.  |
| P260               | Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.   |
| P261               | Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  |
| P264               | Vask hender grundig etter bruk.   |
| P271               | Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  |
| P272               | Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  |
| P273               | Unngå utslipp til miljøet.  |
| P280               | Benytt vernehansker/vernebriller.   |
| P302 + P352        | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelige mengder vann og såpe.  |
| P303 + P361 + P353 | VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.   |
| P304 + P340        | VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.   |
| P305 + P351 + P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P312               | Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.  |
| P312               | Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.   |
| P314               | Søk legehjelp ved ubehag.   |
| P333 + P313        | Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.   |
| P337 + P313        | Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  |
| P362               | Tilsølte klær må fjernes.   |



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 05.01.2018  
revidert 05.01.2018 (N) Versjon 9.0

**Primer S 300**

|             |  |
|-------------|--|
| P363        | Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.                     |
| P391        | Samle opp spill.   |
| P403 + P233 | Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. |
| P403 + P235 | Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.           |
| P405        | Oppbevares innelåst.   |
| P501        | Håndteres som farlig avfall.                                       |

**! Farebestemmende komponenter til etikettering**

1,6-heksandiyl-bis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oksazolidinyl)etyl)karbamat, 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers, 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, diethylmethylbenzenediamine, Hydrocarbons, C9,arom. hydrotreater (-)

**Gassersomvirkerantennelige(oksiderende)**

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**2.3. Andre farer**

**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

**SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning**

**3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

**3.2. Blandinger**

**Beskrivelse**

Preparat.

**Farlige inholdsstoffer**

| CAS-No.     | EC-No.    | Betegnelse   | [vekt-%] | Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]   |
|-------------|-----------|--|----------|--|
| 140921-24-0 | 411-700-4 | 1,6-heksandiyl-bis(2-(2-(1-etylpentyl)-3-oksazolidinyl)etyl)karbamat | 0,1 < 1  | Skin Sens. 1, H317   |
| 4098-71-9   | 223-861-6 | 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate              | 0,1 < 1  | Acute Tox. 3, H331 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 68479-98-1  | 270-877-4 | diethylmethylbenzenediamine  | 10 < 25  | Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410                     |
| 53880-05-0  | 500-125-5 | 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers   | 25 < 50  | Skin Sens. 1, H317   |
|             |           | Hydrocarbons, C9,arom. hydrotreater (-)                              | 25 < 50  | Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335, H336 / Aquatic Chronic 2, H411   |

**REACH**

| CAS-No. | Betegnelse                              | REACH registration number |
|---------|---|---------------------------|
|         | Hydrocarbons, C9,arom. hydrotreater (-) | 01-2119455851-35          |

---

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved fare for bevisstløshet, legges og transportes tilskadekomne i stabilt sideleie.

Kontakt lege ved vedvarende plager.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

#### Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

#### Etter svelging

Oppsøk lege hvis plagene vedvarer.

Ikke fremkall oppkast.

Skyll munnen grundig med vann.

### 4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter

#### Henvisninger for legen / symptomer

Brekninger

Pustebesvar

Hodepine

Allergiske symptomer

Kvalme

Hudirritasjon

### 4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Det foreligger ingen informasjon.

---

## SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

### 5.1. Løsemiddel

#### Egnede slukningsmidler

alkoholbestandig skum

brannslukkingspulver

Kulldioksid

#### Uegnet løsemiddel

Fullstyrket vannstråle

### 5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

Nitrøs gass ( NOx )

kullmonoksid (CO)

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Anvsining for brannslukking

#### Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

---

**Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)**

Kjøp risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

---

**SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp**

**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

**Ikke for personer utdannet i krisehåndtering**

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Hold antenneskilder på avstand.

Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

**6.2. Miljøbeskyttelsestiltak**

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

**6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring**

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

**Tilleggsopplysninger (kapittel 6.)**

Sorter ut utette bokser og avfallsbehandle den etter forskriftene.

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

---

**SEKSJON 7: Håndtering og lagring**

**7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering**

**Instruks for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

Sørg for god romventilasjon, også i gulvområdet (damp er tyngre enn luft).

**Generelle vernetiltak**

Damp må ikke innåndes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

**Hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt

Beskyttes mot varme og direkte solskinn.

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

**7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter**

**Krav til lagerrom og containere**

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

**Samlagingsinstruks**

Må ikke lagres sammen med fôrmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

**Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Beskyttes mot frost.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Lagres tørt

**7.3. Spesifikk sluttbruk**

**Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

**SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av eksposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr**

**8.1. Kontrollparametre**

**DNEL-/ PNEC-verdier**

**DNEL arbeidstakeren**

| CAS-No.    | Arbeidsmateriale   | Verdi           | Art  | Bemerkning |
|------------|--|-----------------|--|------------|
|            | Hydrocarbons, C9, arom. hydrotreater (-)                           | 25 mg/kg bw/day | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |
|            |  | 150 mg/m3       | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) |            |
| 4098-71-9  | 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate            | 0,0453 mg/m3    | DNEL akutt som kan innåndes (lokal)        |            |
|            |  | 0,0453 mg/m3    | DNEL langtids som kan innåndes (lokal)     |            |
| 53880-05-0 | 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers | 0,58 mg/m3      | DNEL akutt som kan innåndes (lokal)        |            |
|            |  | 0,29 mg/m3      | DNEL langtids som kan innåndes (lokal)     |            |
| 68479-98-1 | diethylmethylbenzenediamine  | 0,13 mg/m3      | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) |            |
|            |  | 1 mg/kg bw/day  | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |

**PNEC**

| CAS-No.    | Arbeidsmateriale   | Verdi        | Art                                | Bemerkning |
|------------|--|--------------|------------------------------------|------------|
| 4098-71-9  | 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate            | 10,6 mg/l    | PNEC vannavløpssystemet (STP)      |            |
|            |  | 0,06 mg/l    | PNEC akvatiske, ferskvann          |            |
|            |  | 218,92 mg/kg | PNEC sediment, ferskvann           |            |
|            |  | 0,04 mg/l    | PNEC akvatiske, periodiske utslipp |            |
| 53880-05-0 | 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers | 0,0015 mg/l  | PNEC akvatiske, ferskvann          |            |
|            |  | 0,15 mg/l    | PNEC akvatiske, periodiske utslipp |            |
|            |  | 100 mg/l     | PNEC vannavløpssystemet (STP)      |            |
| 68479-98-1 | diethylmethylbenzenediamine  | 0,0005 mg/l  | PNEC akvatiske, ferskvann          |            |



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 05.01.2018  
revidert 05.01.2018 (N) Versjon 9.0

**Primer S 300**

**DNEL-/ PNEC-verdier (continued)**

| CAS-No. | Arbeidsmaterial | Verdi        | Art                           | Bemerkning |
|---------|-----------------|--------------|-------------------------------|------------|
|         |                 | 5E-5 mg/l    | PNEC akvatiske, havvann       |            |
|         |                 | 0,0029 mg/kg | PNEC sediment, havvann        |            |
|         |                 | 14 mg/l      | PNEC vannavløpssystemet (STP) |            |
|         |                 | 2 mg/kg      | PNEC Sekundærforgiftning      |            |

**Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

**8.2. Begrensning og overvåking av ekposisjonen**

**Åndedrettsbeskyttelse**

Bruk pustemaske ved utilstrekkelig avsug eller lengre bruk.

Åndedrettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

kortidsfilter, filter A

**Håndbeskyttelse**

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Angivelser til hanskemateriale [art/type, tykkelse, penetreringstid/bruksvarighet, fuktresistans]: Viton; 0,7 mm; 480 min; 60 min, f.eks. "Vitoject 890" fra KCL, e-post: Vertrieb@kcl.de

**Oyebeskyttelse**

Tettsittende vernebriller

**Øvrige beskyttelsestiltak**

Arbeidsvern-klær

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for god romventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene**

**utseende**

viskøs

**Farge**

gulaktig

**Lukt**

løsningsmiddelaktig

**Lukte grense**

ikke oppdaget

**Sikkerhetsrelevante data**

|                             | Verdi         | Temperatur | ved | Metode | Bemerkning |
|-----------------------------|---------------|------------|-----|--------|------------|
| <b>pH-verdi</b>             | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Kokepunkt</b>            | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Smeltepunkt</b>          | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Flammepunkt</b>          | 47 °C         |            |     |        |            |
| <b>Fordampingshastighet</b> | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Antennelighet (fast)</b> | ikke oppdaget |            |     |        |            |



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 05.01.2018  
revidert 05.01.2018 (N) Versjon 9.0

**Primer S 300**

|   | Verdi   | Temperatur | ved                    | Metode | Bemerkning                        |
|---|---|------------|------------------------|--------|-----------------------------------|
| <b>Antennelighet (gass)</b>                             | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Tenningstemperatur</b>                               | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b>                        |   |            |                        |        | Produktet er ikke selvantennelig. |
| <b>Nedre eksplosjonsgrense</b>                          | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Ovre eksplosjonsgrense</b>                           | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Damptrykk</b>  | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Relativ densitet</b>                                 | 1,01 g/cm <sup>3</sup>  | 20 °C      |                        |        |                                   |
| <b>Damptetthet</b>                                      | > 1   |            |                        |        |                                   |
| <b>Opploselighet i vann</b>                             |   |            |                        |        | uopløselig                        |
| <b>Opploselighet / andre</b>                            |   |            | Organisk<br>løsemiddel |        | løselig                           |
| <b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b> | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Spaltningstemperatur</b>                             | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Viskositet dynamisk</b>                              | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Viskositet kinematisk</b>                            | ikke oppdaget   |            |                        |        |                                   |
| <b>Oksyderende egenskaper</b>                           | Det foreligger ingen informasjon.   |            |                        |        |                                   |
| <b>Eksplosive egenskaper</b>                            | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, danning av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig. |            |                        |        |                                   |
| <b>9.2. Ovrige opplysninger</b>                         | Det foreligger ingen informasjon.   |            |                        |        |                                   |

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Antennelsesfare

Utvikling av antennelige blandinger mulig i luft ved oppvarming over flampunktet og/eller ved forstøving eller tåkedannelse.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.4. Omstendigheter som bør unngås.

unngå varme



#### 10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nitrøse gasser  
Kullmonoksid  
Kulldioksid  
giftig gass/damp

#### Termisk nedbrytning

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

## SEKSJON 11: Opplysninger om toksologie

### 11.1. Informasjon om toksologiske effekter

#### Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

|  | Verdi/Vurdering                               | Spesies | Metode   | Bemerkning      |
|--|---|---------|----------|-----------------|
| <b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>    | 738 mg/kg                                     | rotte   | OECD 401 | CAS: 68479-98-1 |
| <b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>    | > 2000 mg/kg                                  | rotte   | OECD 402 | CAS: 68479-98-1 |
| <b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b> | 0,031 mg/l (4 h)                              | rotte   | OECD 403 | CAS: 4098-71-9  |
| <b>Irritasjonsvirkning på huden</b>    | liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig |         |          |                 |
| <b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>     | irriterende                                   |         | OECD 405 |                 |
| <b>Sensibilisering huden</b>           | sensibiliserende                              |         |          |                 |

#### Subakutt toksisitet - Cancerogenitet

|   | Verdi  | Spesies | Metode | Vurdering  |
|---|--|---------|--------|--|
| <b>Mutagenitet</b>  |  |         |        | Ingen mutagenitet, etter forskjellige in-vitro forsøk.                               |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b>                              |  |         |        | Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert. |
| <b>Cancerogenitet</b>                                       |  |         |        | Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.             |
| <b>Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)</b>  | Kan føre til søvnighet og sløvhet.                             |         |        |  |
| <b>Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)</b> | Kan skade organene ved lengre tids eller gjentatt eksponering. |         |        |  |

**Erfaringer fra praksis**

Hyppig og langvarig hudkontakt kan avfette og uttørre huden, hvilket kan føre til hudlidelser og -betennelser (dermatitis).  
 Damper kan føre til svimmelhet, hodepine og tretthet.  
 Fare for allergi ved hudkontakt.  
 Irriterer luftveiene.  
 Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

**Generelle bemerkninger**

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.  
 Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

**SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Okotoksisk virkning**

|                  | Verdi                  | Spesies                         | Metode         | Vurdering       |
|------------------|------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------|
| <b>Fiske</b>     | LC50 > 1,5 mg/l (96 h) | Cyprinus carpio                 | EUMeth. C.1.   | CAS: 53880-05-0 |
| <b>Vannloppe</b> | EC 50 0,5 mg/l (48 h)  | Daphnia magna                   | EU Methode C.2 | CAS: 68479-98-1 |
| <b>Alge</b>      | EC50 3,1 mg/l (72 h)   | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201       | CAS: 53880-05-0 |
| <b>Bakterie</b>  | EC50 263 mg/l (3 h)    | aktivslam                       |                | CAS: 4098-71-9  |

**12.2. Opplysning om eliminering**

|                                | Eliminasjonsgrad | Analysemetode                    | Metode     | Vurdering            |
|--------------------------------|------------------|----------------------------------|------------|----------------------|
| <b>Biologisk nedbrytbarhet</b> | 77,05 % (28 d)   | Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | OECD 301 F | ikke lett nedbrytbar |

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Lett bioakkumulasjonspotensiale.

**12.4. Mobilitet i grunnen**

Det foreligger ingen informasjon.

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Andre skadelige følger**

**Generelle henvisninger / økologi**

Giftig for vannorganismer, med langtidsvirkning.  
 Drikkevann fare ved utløpet av allerede lave nivåer i den underjordske  
 Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.  
 Produktet må ikke komme i kontakt med grunnvannet eller overflatevann.  
 Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

**SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon**

**13.1. Avfallshåndteringsmetoder**

| <b>Avfallsnøkkel</b> | <b>Avfallsnavn</b>   |
|----------------------|--|
| 08 01 11*            | maling-og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |
| 15 01 10*            | emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer           |

Avfall merket med \* anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.



**Produkt**

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.  
Håndteres som farlig avfall.

**Emballasje**

Avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Generelle henvisninger**

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

**SEKSJON 14: Opplysninger om transport**

|                                      | <b>ADR/RID</b>       | <b>IMDG</b>   | <b>IATA-DGR</b>        |
|--------------------------------------|----------------------|---|------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>               | 1263                 | 1263  | 1263                   |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b> | MALINGRELATERT STOFF | PAINT RELATED MATERIAL<br>((MESITYLEN, Solvent<br>naphtha (petroleum))) | Paint related material |
| <b>14.3. Klasse(r)</b>               | 3                    | 3   | 3                      |
| <b>14.4. Emballasjegruppe</b>        | III                  | III   | III                    |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>              | Ja                   | Ja  | Ja                     |

**14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Det foreligger ingen informasjon.

**14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code**  
ikke anvendelig

**Landtransport ADR/RID**

Fareseddel 3  
tunnelbegrensingskode D/E  
Spesialforskrifterregnear 640E  
Klassifiseringskode F1

**Transport med båt IMDG**

MARINE POLLUTANT

**! SEKSJON 15: Rettsforskrifter**

**15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen**

**VOC direktiv**

VOC innhold 61,9 %  
VOC verdi 625,2 g/L

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

---

**SEKSJON 16: Øvrige opplysninger****Anbefalt bruk og begrensninger**

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.  
Kun for industriell bruk.

**Andre opplysninger**

Det er den enkelte brukers ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.5

|                 |   |
|-----------------|---|
| H226            | Brannfarlig væske og damp.  |
| H302            | Farlig ved svelging.  |
| H304            | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.   |
| H312            | Farlig ved hudkontakt.  |
| H315            | Irriterer huden.  |
| H317            | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  |
| H319            | Gir alvorlig øyeirritasjon.   |
| H331            | Giftig ved innånding.   |
| H334            | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.   |
| H335            | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.   |
| H335,           | -?-   |
| <del>H336</del> | Kan skade organene (angi alle relevante organer) ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten). |
| H400            | Meget giftig for liv i vann.  |
| H410            | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.   |
| H411            | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.   |