



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

Trykkdato 08.08.2019

revidert 13.12.2017 (N) Versjon 8.8

**Steel Stain metall**

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Steel Stain metall  
Code-Nr. 115900

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

#### Anbefalt(e) bruksformål

Tekniske aerosoler

### 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 |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Aerosol 1                     | H222, H229            |                   |
| Acute Tox. 4                  | H302                  |                   |
| Skin Irrit. 2                 | H315                  |                   |
| Eye Irrit. 2                  | H319                  |                   |
| STOT SE 3                     | H336                  |                   |
| Aquatic Chronic 2             | H411                  |                   |

#### Hensvisninger om fare

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

|      |   |
|------|---|
| H302 | Farlig ved svelging.                          |
| H315 | Irriterer huden.                              |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                   |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.      |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

## 2.2. Kjennetegnselementer

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



GHS02



GHS07



GHS09

### ! Signalord

Fare

### Hensvisninger om fare

|      |  |
|------|--|
| H222 | Ekstremt brannfarlig aerosol.                        |
| H229 | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| H302 | Farlig ved svelging.                                 |
| H315 | Irriterer huden.                                     |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                          |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.             |
| 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.  |
| P211               | Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.   |
| P251               | Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.  |
| P264               | Vask hender grundig etter bruk.   |
| P270               | Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.  |
| P271               | Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  |
| P273               | Unngå utslipp til miljøet.  |
| P280               | Benytt vernehansker/vernebriller.   |
| P302 + P352        | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelige mengder vann og såpe.  |
| 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.  |
| P330               | Skyll munnen.   |
| P332 + P313        | Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.   |
| P337 + P313        | Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  |
| P362               | Tilsølte klær må fjernes.   |
| P403 + P235        | Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  |
| P405               | Oppbevares innelåst.  |
| P410 + P412        | Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122°F.  |
| P501               | Håndteres som farlig avfall.  |



**! Farebestemmende komponenter til etikettering**

2-butoksy-etanol, Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett, Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

**Spesielle forskrifter for supplerende merkingselementer for bestemte blandinger**

Inneholder (R)-p-Mentha-1,8-diene. Kan gi en allergisk reaksjon.

**2.3. Andre farer**

Produktet virker bedovende.

**Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø**

Ved ekstensiv bruk kan det dannes brennbare / antennerlige damp-luftblandinger.

**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**

Blanding av oljer, løsemidler og drivmidler.

**! Farlige inholdsstoffer**

| CAS-No.    | EC-No.    | Betegnelse                                | [vekt-%] | Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]  |
|------------|-----------|---|----------|---|
| 64-17-5    | 200-578-6 | Etanol                                    | 10 < 25  | Flam. Liq. 2, H225  |
| 67-63-0    | 200-661-7 | propan-2-ol                               | 0,1 < 1  | Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336   |
| 111-76-2   | 203-905-0 | 2-butoksy-etanol                          | 10 < 25  | Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Irrit. 2, H315                 |
| 5989-27-5  | 227-813-5 | (R)-p-menta-1,8-dien                      | 0,25 < 1 | Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Aquatic Chronic 1, H410 M=1 |
| 64742-48-9 | 919-857-5 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy   | 10 < 25  | Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H336 / , EUH066   |
| 74-98-6    | 200-827-9 | Propan                                    | 10 < 25  | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280  |
| 106-97-8   | 203-448-7 | Butan (1,3 Butadiene <0,1%)               | 10 < 25  | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280  |
| 64742-49-0 | 921-024-6 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 10 < 25  | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336                |

**REACH**

| CAS-No.    | Betegnelse                                | REACH registration number |
|------------|---|---------------------------|
| 64-17-5    | Etanol                                    | 01-2119457610-43          |
| 67-63-0    | propan-2-ol                               | 01-2119457558-25          |
| 111-76-2   | 2-butoksy-etanol                          | 01-2119475108-36          |
| 5989-27-5  | (R)-p-menta-1,8-dien                      | 01-2119529223-47          |
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy   | 01-2119463258--33         |
| 74-98-6    | Propan                                    | 01-2119486944-21          |
| 106-97-8   | Butan (1,3 Butadiene <0,1%)               | 01-2119474691-32          |
| 64742-49-0 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 01-2119475514-35          |

**! Merking av inholdsstoffene i følge regulering EF nr. 648/2004, vedlegg VII**

under 5 % duftstoffer (D-LIMONEN)

30 % and more aliphatic hydrocarbons

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

#### Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, skyl med vann

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### Etter kontakt med øye

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

#### Etter svelging

Ikke fremkall oppkast.

Legebehandling

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

Det foreligger ingen informasjon.

### 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

Vanntåke

#### Uegnet løsemiddel

Fullstyrket vannstråle

### 5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Nedbryte.

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

### 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**

Ved utslipp i vassdrag eller kanalisasjon skal ansvarlig myndighet informeres.

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

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

Produktet må ikke fordeles med vann.

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

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### **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**

Må ikke sprøytes mot flammer eller på glødende gjenstander.

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

Beholderen åpnes og håndteres forsiktig!

#### **Generelle vernetiltak**

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### **Hygienetiltak**

Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Arbeid i godt ventilerte rom.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### **Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt

Må ikke sprayes mot åpen flamme eller glødende gjenstander.

Beholderen står under trykk

Heller ikke åpnes med makt etter bruk eller brennes.

Beskyttes mot varme og direkte solskinn.

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

#### **Krav til lagerrom og containere**

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykk-gasspakninger må overholdes.

#### **Samlagringsinstruks**

Må ikke lagres sammen med f<sup>r</sup>midler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

**! Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

Emballasjen skal holdes tett lukket.  
Beskyttes mot direkte solbestråling.  
Lagertemperaturen må ikke overstige 50 °C.  
Beholderen oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.  
Emballasjen må ikke lukkes tett igjen.

**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****Indicative occupational exposure limit values (91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC or 2009/161/EU)**

| CAS-No.  | Betegnelse      | Art        | [mg/m3] | [ppm] | Bemerkning |
|----------|-----------------|------------|---------|-------|------------|
| 111-76-2 | 2-butoxyethanol | 8 hours    | 98      | 20    | huden      |
|          |                 | Short-term | 246     | 50    |            |

**DNEL-/ PNEC-verdier****DNEL arbeidstakeren**

| CAS-No.    | Arbeidsmateriale                          | Verdi            | Art  | Bemerkning |
|------------|---|------------------|--|------------|
| 64-17-5    | Etanol                                    | 343 mg/kg        | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |
|            |   | 950 mg/m3        | DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)    |            |
|            |   | 1900 mg/m3       | DNEL akutt som kan innåndes (lokal)        |            |
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy   | 871 mg/m3        | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) |            |
|            |   | 208 mg/kg bw/day | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |
| 64742-49-0 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett | 2038 mg/m3       | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) |            |
|            |   | 773 mg/kg        | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |
| 67-63-0    | propan-2-ol                               | 500 mg/m3        | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) |            |
|            |   | 888 mg/kg bw/day | DNEL langtids dermal (systemisk)           |            |

**Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

**8.2. Begrensning og overvåkning av eksposisjonen****Åndrettsbeskyttelse**

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern.

Korttidfilter, filter AX/P2, ellers ventilasjonsuavhengig pustemaske.

**! 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]: NBR (nitrilkautsjuk), >= 0,5 mm, >= 240 min



**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**

aerosol

**Farge**

fargeløs, klar

**Lukt**

løsningsmiddelaktig

**Lukte grense**

ikke oppdaget

**Sikkerhetsrelevante data**

|   | Verdi           | Temperatur | ved | Metode | Bemerkning                        |
|---|-----------------|------------|-----|--------|-----------------------------------|
| <b>pH-verdi</b>   | ikke oppdaget   |            |     |        |                                   |
| <b>Kokepunkt</b>  | -44 °C          |            |     |        |                                   |
| <b>Smeltepunkt</b>                                      | ikke anvendelig |            |     |        |                                   |
| <b>Flammepunkt</b>                                      | ikke anvendelig |            |     |        | Aerosol                           |
| <b>Fordampingshastighet</b>                             | ikke anvendelig |            |     |        |                                   |
| <b>Antennelighet (fast)</b>                             | ikke anvendelig |            |     |        |                                   |
| <b>Antennelighet (gass)</b>                             | ikke anvendelig |            |     |        |                                   |
| <b>Tenningstemperatur</b>                               | > 200 °C        |            |     |        | Anslått verdi                     |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b>                        |                 |            |     |        | Produktet er ikke selvantennelig. |
| <b>Nedre eksplosjonsgrense</b>                          | 0,6 Vol-%       |            |     |        |                                   |
| <b>Ovre eksplosjonsgrense</b>                           | 15 Vol-%        |            |     |        |                                   |
| <b>Damptrykk</b>  | 8300 hPa        | 20 °C      |     |        |                                   |
| <b>Relativ densitet</b>                                 | 0,69 g/ml       | 20 °C      |     |        |                                   |
| <b>Damptetthet</b>                                      | ikke oppdaget   |            |     |        |                                   |
| <b>Opploselighet i vann</b>                             |                 |            |     |        | ikke eller lite blandbar          |
| <b>Opploselighet / andre</b>                            | ikke oppdaget   |            |     |        |                                   |
| <b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b> | ikke oppdaget   |            |     |        |                                   |
| <b>Spaltningsstemperatur</b>                            | ikke oppdaget   |            |     |        |                                   |



|                              | Verdi         | Temperatur | ved | Metode | Bemerkning |
|------------------------------|---------------|------------|-----|--------|------------|
| <b>Viskositet dynamisk</b>   | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Viskositet kinematisk</b> | ikke oppdaget |            |     |        |            |
| <b>Innhold av løsemidler</b> | 95,2 %        |            |     |        |            |

#### **Oksyderende egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

#### **Eksplorative egenskaper**

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, danning av eksplosjonsfarlige damp -/luftblandinger er dog mulig.

#### **9.2. Ovrige opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

## **! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### **10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

#### **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

Dannelse av eksplosive gassblandinger med luft.

#### **10.5. Uforenlige materialer**

Det foreligger ingen informasjon.

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kullmonoksi og kulldioksid

#### **Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

## **! SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologie**

#### **11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

##### **Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

|  | Verdi/Vurdering | Spesies | Metode | Bemerkning    |
|--|-----------------|---------|--------|---------------|
| <b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>    | 300 mg/kg       | kanin   |        | CAS: 111-76-2 |
| <b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>    | > 2000 mg/kg    | kanin   |        | CAS: 111-76-2 |
| <b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b> | > 25 mg/l (4 h) | rotte   |        | EG: 921-024-6 |





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

Trykkdato

08.08.2019

revidert

13.12.2017 (N) Versjon 8.8

**Steel Stain metall**

|                                     | Verdi/Vurdering       | Spesies | Metode | Bemerkning |
|-------------------------------------|-----------------------|---------|--------|------------|
| <b>Irritasjonsvirkning på huden</b> | irriterende           |         |        |            |
| <b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>  | irriterende           |         |        |            |
| <b>Sensibilisering huden</b>        | ikke sensibiliserende |         |        |            |

**Subakutt toksisitet - Cancerogenitet**

|                                | Verdi | Spesies | Metode | Vurdering   |
|--------------------------------|-------|---------|--------|---|
| <b>Mutagenitet</b>             |       |         |        | Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro.       |
| <b>Reproduksjonstoksicitet</b> |       |         |        | Dyreksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert. |
| <b>Cancerogenitet</b>          |       |         |        | Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.            |

**! Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)**

Kan føre til søvnighet og sløvhhet.

**! Erfaringer fra praksis**

Damper kan føre til svimmelhet, hodepine og tretthet.

Fare for allergi ved hudkontakt.

Irriterer slimhinnene.

Irriterer øynene og huden.

**Generelle bemerkninger**

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.

Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene er utledet fra enkeltkomponentenes egenskaper.

**! SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Okotoksisk virkning**

|                  | Verdi                           | Spesies                         | Metode | Vurdering     |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|---------------|
| <b>Fiske</b>     | LL/EL/IL50 11,4 mg/l (96 h)     | Oncorhynchus mykiss             |        | EG: 921-024-6 |
| <b>Vannloppe</b> | LL/EL/IL50 3 mg/l (48 h)        | Daphnia magna                   |        | EG: 921-024-6 |
| <b>Alge</b>      | LL/EL/IL50 30 - 100 mg/l (72 h) | Pseudokirchneriella subcapitata |        | EG: 921-024-6 |

**12.2. Opplysning om eliminering**

|                                | Eliminasjonsgrad | Analysemetode | Metode | Vurdering       |
|--------------------------------|------------------|---------------|--------|-----------------|
| <b>Biologisk nedbrytbarhet</b> |                  |               |        | lett nedbrytbar |

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

#### 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, plankton og fisk.

Giftig for vannorganismer, med langtidsvirkning.

Drikkevann fare ved utløpet av allerede lave nivåer i den underjordiske

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

## ! SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

#### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

##### Avfallsnøkkel

07 01 04\*

20 01 99

##### Avfallsnavn

andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

andre fraksjoner som ikke er spesifisert andre steder

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

Spray boksen fullstendig tom før forskriftsmessig avfallsbehandling.

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

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

|                                      | ADR/RID  | IMDG   | IATA-DGR  |
|--------------------------------------|--|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>               | 1950   | 1950   | 1950  |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b> | AEROSOLBEHOLDERE (Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett) | AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light) | Aerosols, flammable (Naphtha (petroleum), hydrotreated light) |
| <b>14.3. Klasse(r)</b>               | 2.1  | 2.1  | 2.1   |
| <b>14.4. Emballasjegruppe</b>        | -  | -  | -   |
| <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 2.1  
tunnelbegrensningskode D  
Klassifiseringskode 5F  
Transport som "begrenset mengde" i henhold til kapittel 3.4 ADR

**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 95,16 %

VOC verdi 659,5 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.

Dansk MAL-kode: 5-3

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.7

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.          |
| H220   | Ekstremt brannfarlig gass.                                    |
| H225   | Meget brannfarlig væske og damp.                              |
| H226   | Brannfarlig væske og damp.                                    |
| H280   | Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.   |
| 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.                                   |
| H332   | Farlig ved innånding.   |
| H336   | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                      |
| H400   | Meget giftig for liv i vann.                                  |
| H410   | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.           |
| H411   | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                 |