

## TRIMFIX WT

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : TRIMFIX WT  
 Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)  
 Producttype REACH : Mengsel

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Lijm/kleefstof

##### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Novatio\*  
 Industrielaan 5B  
 B-2250 Olen  
 ☎ +32 14 25 76 40  
 📠 +32 14 22 02 66  
 info@novatio.be  
 \*NOVATIO is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Fabrikant van het product

Novatech International N.V.  
 Industrielaan 5B  
 B-2250 Olen  
 ☎ +32 14 85 97 37  
 📠 +32 14 85 97 38  
 info@novatech.be

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands) :  
 +32 14 58 45 45 (BIG)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

| Klasse          | Categorie   | Gevarenaanduidingen                                                             |
|-----------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol         | categorie 1 | H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.                                           |
| Aerosol         | categorie 1 | H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.                       |
| Carc.           | categorie 2 | H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                  |
| Skin Irrit.     | categorie 2 | H315: Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| Eye Irrit.      | categorie 2 | H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| STOT SE         | categorie 3 | H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |
| Aquatic Chronic | categorie 3 | H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

#### 2.2. Etiketteringselementen



Bevat: dichloormethaan; koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan.

##### Signaalwoord

Gevaar

##### H-zinnen

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| H222 | Zeer licht ontvlambare aerosol.                     |
| H229 | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker.            |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                          |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                  |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.       |

# TRIMFIX WT

|                 |                                                                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H412            | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                   |
| <b>P-zinnen</b> |                                                                                                             |
| P210            | Verijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P211            | Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.                                              |
| P251            | Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.                                                                |
| P280            | Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.                 |
| P308 + P313     | NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.                                                          |
| P410 + P412     | Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.                           |

## 2.3. Andere gevaren

Kan elektrostatisch opladen met kans op ontsteking  
Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans  
Opgepast! Wordt opgenomen door de huid

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam<br>REACH Registratienr.                                                                              | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>Lijstnr. | Conc. (C)     | Indeling volgens CLP                                                                                         | Voetnoot      | Opmerking   | M-factoren en<br>ATE's |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------------------|
| dichloormethaan<br>01-2119480404-41                                                                       | 75-09-2<br>200-838-9          | 30%<br>≤C≤60% | Carc. 2; H351<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336                                | (1)(2)(6)(10) | Bestanddeel |                        |
| petroleumgassen, vloeibaar gemaakt                                                                        | 68476-85-7<br>270-704-2       | 30%<br>≤C≤60% | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas - Vloeibaar<br>gemaakt gas; H280                                             | (1)(2)(10)    | Drijfgas    |                        |
| koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-<br>alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan<br>01-2119475514-35 | 921-024-6                     | 1%≤C≤5%       | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411 | (1)(2)(10)    | Bestanddeel |                        |

(1) Voor volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16  
(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt  
(6) Opgenomen in Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008 maar de indeling is aangepast na evaluatie van beschikbare testdata  
(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006  
Nota: nummers 9xx-xxx-x zijn voorlopige lijstnummers voorzien door Echa in afwachting van een officiële EG-inventarisnummer

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen:

Voor (eigen) veiligheid zorgen. Indien mogelijk, slachtoffer benaderen en vitale functies controleren. Bij verwonding en/of intoxicatie, het Europese noodnummer 112 bellen. Symptomatisch behandelen; eerst de letsels of stoornissen die het meest levensbedreigend zijn. Slachtoffer onder observatie houden; symptomen kunnen met vertraging optreden.

#### Na inademen:

Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsproblemen, arts/medische dienst raadplegen.

#### Na contact met de huid:

Indien mogelijk, de chemische stof opdeppen/droog verwijderen. Daarna onmiddellijk spoelen/douchen met (lauw) water. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.

#### Na contact met de ogen:

Onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, arts/medische dienst raadplegen.

#### Na inslikken:

Mond spoelen met water. Indien men zich onwel voelt, arts/medische dienst raadplegen. Niet wachten op ziekteverschijnselen om een antgifocentrum te raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### 4.2.1 Acute symptomen

##### Na inademen:

Duizeligheid. Slaperigheid. BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES: Misselijkheid. Hoofdpijn. Bewustzijnsstoornissen. Depressie centraal zenuwstelsel.

##### Na contact met de huid:

Prikkeling/irritatie van de huid.

##### Na contact met de ogen:

Irritatie van het oogweefsel.

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

2 / 17

# TRIMFIX WT

## Na inslikken:

Geen effecten bekend.

## 4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

## 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### 5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water, ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, CO<sub>2</sub>-snelblusser.

Grote brand: Massa's water.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (waterstofchloride, koolstofmonoxide/koolstofdioxide). Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### 5.3.1 Instructies:

Afgesloten verpakkingen die aan het vuur blootgesteld zijn met water koelen. Bij kans op fysische explosie: blussen/koelen vanuit dekking. Lading niet verplaatsen indien aan hitte blootgesteld. Na afkoeling: blijvende kans op fysische explosie. Toxische gassen verdunnen met verneveld water. Rekening houden met giftig/bijtend neerslagwater. Rekening houden met milieuverontreinigend bluswater.

#### 5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen (EN 374). Nauwaansluitende bril (EN 166). Hoofd-/halsbescherming. Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Bij verhitting/verbranding: onafhankelijk ademluchttoestel (EN 136 + EN 137).

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Motoren afzetten en niet roken. Geen open vuur en vonken. Vonkvrije/explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Bij brand/hitte: boven de wind blijven. Bij brand/hitte: evacuatie overwegen. Bij brand/hitte: omwonenden deuren en ramen laten sluiten.

#### 6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

#### 6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen (EN 374). Nauwaansluitende bril (EN 166). Hoofd-/halsbescherming. Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen. Morsvloeistof indammen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof/restant zorgvuldig verzamelen. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Verzameld product overdragen aan producent/bevoegde dienst. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Maatregelen treffen tegen electrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen/vonken. Gas/damp zwaarder dan lucht bij 20°C. Streng hygiëne.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### 7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Opslagtemperatuur: < 50 °C. In orde met de wettelijke normen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Brandveilig lokaal. Beschermen tegen directe zonnestralen.

#### 7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, ontstekingsbronnen.

#### 7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Aerosolverpakking.

#### 7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Aluminium, viton, PVC.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

# TRIMFIX WT

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

##### a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

#### EU

|                                    |                                                                                       |                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Methyleenchloride; Dichloormethaan | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) | 100 ppm               |
|                                    | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling) | 353 mg/m <sup>3</sup> |
|                                    | Kortetijdschaar (Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling)            | 200 ppm               |
|                                    | Kortetijdschaar (Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling)            | 706 mg/m <sup>3</sup> |

#### België

|                   |                            |                        |
|-------------------|----------------------------|------------------------|
| LPG               | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 1000 ppm               |
|                   | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 1826 mg/m <sup>3</sup> |
| Methyleenchloride | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 50 ppm                 |
|                   | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 177 mg/m <sup>3</sup>  |
|                   | Kortetijdschaar            | 200 ppm                |
|                   | Kortetijdschaar            | 706 mg/m <sup>3</sup>  |

#### Nederland

|                                    |                                        |                       |
|------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
| Methyleenchloride/ dichloormethaan | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk) | 100 ppm               |
|                                    | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk) | 353 mg/m <sup>3</sup> |
|                                    | Kortetijdschaar (Wettelijk)            | 200 ppm               |
|                                    | Kortetijdschaar (Wettelijk)            | 706 mg/m <sup>3</sup> |
| Olienevel (minerale olie)          | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk) | 5 mg/m <sup>3</sup>   |

#### Frankrijk

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Dichlorométhane                        | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VRC: Valeur réglementaire contraignante)                                                                                                                                                                                                                       | 50 ppm                     |
|                                        | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VRC: Valeur réglementaire contraignante)                                                                                                                                                                                                                       | 178 mg/m <sup>3</sup>      |
|                                        | Kortetijdschaar (VRC: Valeur réglementaire contraignante)                                                                                                                                                                                                                                  | 100 ppm                    |
|                                        | Kortetijdschaar (VRC: Valeur réglementaire contraignante)                                                                                                                                                                                                                                  | 356 mg/m <sup>3</sup>      |
| Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des) | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VL: Valeur non réglementaire indicative)                                                                                                                                                                                                                       | 1000 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                                        | Kortetijdschaar (VL: Valeur non réglementaire indicative)                                                                                                                                                                                                                                  | 1500 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                                        | <i>Les valeurs spécifiques fixées pour les hydrocarbures nommément désignés dans la liste restent valable simultanément. Une valeur d'objectif de 500 mg/m<sup>3</sup> avait été prévue par la circulaire du 12 juillet 1993, elle devait être réexaminée en 1995 mais ne l'a pas été.</i> |                            |

(1) vapeurs

#### Duitsland

|                                                                                                                    |                                       |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Dichlormethan                                                                                                      | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900) | 180 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                                                                                                                    | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900) | 50 ppm (1)                |
| Kohlenwasserstoffgemische, Verwendung als Lösemittel (Lösemittelkohlenwasserstoffe), additiv-frei: C6-C8 Aliphaten | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900) | 700 mg/m <sup>3</sup> (2) |

(1) UF: 2 (II)

(2) Vgl. Nummer 2.9 Anwendung und Geltungsbereich der Arbeitsplatzgrenzwerte für Kohlenwasserstoffgemische; UF: 2 (II)

#### Oostenrijk

|                      |                               |                       |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------|
| Dichlormethan (R 30) | Tagesmittelwert (MAK)         | 50 ppm                |
|                      | Tagesmittelwert (MAK)         | 175 mg/m <sup>3</sup> |
|                      | Kurzzeitwert 30(Miw) 2x (MAK) | 200 ppm               |
|                      | Kurzzeitwert 30(Miw) 2x (MAK) | 700 mg/m <sup>3</sup> |

#### UK

|                         |                                                                   |                        |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Dichloromethane         | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 100 ppm                |
|                         | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 353 mg/m <sup>3</sup>  |
|                         | Kortetijdschaar (Workplace exposure limit (EH40/2005))            | 200 ppm                |
|                         | Kortetijdschaar (Workplace exposure limit (EH40/2005))            | 706 mg/m <sup>3</sup>  |
| Liquefied petroleum gas | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 1000 ppm               |
|                         | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 1750 mg/m <sup>3</sup> |
|                         | Kortetijdschaar (Workplace exposure limit (EH40/2005))            | 1250 ppm               |
|                         | Kortetijdschaar (Workplace exposure limit (EH40/2005))            | 2180 mg/m <sup>3</sup> |

# TRIMFIX WT

## Ierland

|                 |                                                                         |                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Dichloromethane | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Binding occupational exposure limit values) | 100 ppm               |
|                 | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Binding occupational exposure limit values) | 353 mg/m <sup>3</sup> |
|                 | Kortetijds waarde (Binding occupational exposure limit values)          | 200 ppm               |
|                 | Kortetijds waarde (Binding occupational exposure limit values)          | 706 mg/m <sup>3</sup> |

## USA (TLV-ACGIH)

|                                  |                                                                             |        |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Dichloromethane                  | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)                            | 50 ppm |
| L.P.G. (Liquefied petroleum gas) | See Appendix F: Minimal Oxygen Content; Simple asphyxiant, Explosion hazard |        |

## b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

### Duitsland

|                                 |                                       |          |  |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------|--|
| Dichloromethan (Dichloromethan) | Vollblut: unmittelbar nach exposition | 500 µg/l |  |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------|--|

### UK

|                                   |                              |        |  |
|-----------------------------------|------------------------------|--------|--|
| Dichloromethane (carbon monoxide) | End-tidal breath: post shift | 30 ppm |  |
|-----------------------------------|------------------------------|--------|--|

## USA (BEI-ACGIH)

|                                        |                               |                   |                         |
|----------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Dichloromethane (Dichloromethane)      | Urine: end of shift           | 0,3 mg/L          | Semi-quantative         |
| Methemoglobin inducers (Methemoglobin) | Blood: during or end of shift | 5 % of hemoglobin | Background, Nonspecific |

### 8.1.2 Meetnormen

| Productnaam                                                         | Test  | Nummer |
|---------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| Methylene chloride (organic and inorganic gases by Extractive FTIR) | NIOSH | 3800   |
| Methylene chloride (Volatile Organic compounds)                     | NIOSH | 2549   |
| Methylene Chloride                                                  | NIOSH | 1005   |
| Methylene Chloride                                                  | NIOSH | 3900   |
| Methylene Chloride                                                  | OSHA  | 1025   |

### 8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

### 8.1.4 Drempelwaarden

#### DNEL/DMEL - Arbeiders

##### dichloormethaan

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type                                            | Waarde                | Opmerking |
|---------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| DNEL                      | Systemische effecten op lange termijn inademing | 176 mg/m <sup>3</sup> |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn dermaal   | 12 mg/kg bw/dag       |           |

##### koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type                                            | Waarde                 | Opmerking |
|---------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|-----------|
| DNEL                      | Systemische effecten op lange termijn inademing | 2035 mg/m <sup>3</sup> |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn dermaal   | 773 mg/kg bw/dag       |           |

#### DNEL/DMEL - Grote publiek

##### dichloormethaan

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type                                            | Waarde               | Opmerking |
|---------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|-----------|
| DNEL                      | Systemische effecten op lange termijn inademing | 44 mg/m <sup>3</sup> |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn dermaal   | 5.82 mg/kg bw/dag    |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn oraal     | 0.06 mg/kg bw/dag    |           |

##### koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type                                            | Waarde                | Opmerking |
|---------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------|
| DNEL                      | Systemische effecten op lange termijn inademing | 608 mg/m <sup>3</sup> |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn dermaal   | 699 mg/kg bw/dag      |           |
|                           | Systemische effecten op lange termijn oraal     | 699 mg/kg bw/dag      |           |

#### PNEC

##### dichloormethaan

| Compartimenten                        | Waarde                 | Opmerking |
|---------------------------------------|------------------------|-----------|
| Zoet water                            | 0.31 mg/l              |           |
| Zeewater                              | 0.031 mg/l             |           |
| Zoet water (intermitterende lozingen) | 0.27 mg/l              |           |
| Zeewater (intermitterende lozingen)   | 0.027 mg/l             |           |
| STP                                   | 26 mg/l                |           |
| Zoet water sediment                   | 2.57 mg/kg sediment dw |           |
| Zeewater sediment                     | 0.26 mg/kg sediment dw |           |
| Bodem                                 | 0.33 mg/kg bodem dw    |           |

### 8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

# TRIMFIX WT

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

## 8.2.1 Passende technische maatregelen

Vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen/vonken. Regelmatig concentratie in de lucht meten.

## 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Strenge hygiëne. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

### a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Volgelaatsmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde.

### b) Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374).

| Materiaalkeuze | Gemeten doorbraaktijd | Dikte  | Beschermingsindex | Opmerking |
|----------------|-----------------------|--------|-------------------|-----------|
| viton          | > 120 minuten         | 0.7 mm | Klasse 4          |           |

### c) Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril (EN 166).

### d) Bescherming van de huid:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Hoofd-/halsbescherming.

## 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Versijningsvorm             | Aerosol                                                                               |
| Kleur                       | Amber                                                                                 |
| Geur                        | Koolwaterstofgeur                                                                     |
| Reukgrens                   | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                                            |
| Smeltpunt                   | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |
| Kookpunt                    | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                                            |
| Ontvlambaarheid             | Zeer licht ontvlambare aerosol.                                                       |
| Explosiegrenzen             | 1.4 - 10.9 vol % ; Drijfgas                                                           |
| Vlampunt                    | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |
| Ontbindingstemperatuur      | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                                            |
| pH                          | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |
| Kinematische viscositeit    | 40 mm <sup>2</sup> /s - 130 mm <sup>2</sup> /s ; 20 °C ; Vloeistof                    |
| Dynamische viscositeit      | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |
| Oplosbaarheid               | Water ; niet oplosbaar                                                                |
| Log Kow                     | Niet van toepassing (mengsel)                                                         |
| Dampdruk                    | 4 bar - 6 bar ; 20 °C                                                                 |
| Absolute dichtheid          | 1180 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C ; Vloeistof<br>790 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C ; Aerosol |
| Relatieve dichtheid         | 1.18 ; 20 °C ; Vloeistof<br>0.79 ; 20 °C ; Aerosol                                    |
| Relatieve dampdichtheid     | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur                                            |
| Deeltjesgrootte             | Niet van toepassing (aerosol)                                                         |

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Kan ontsteken door vonken. Kan elektrostatisch opladen met kans op ontsteking. Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

#### Voorzorgsmaatregelen

Vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen/vonken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

# TRIMFIX WT

Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (waterstofchloride, koolstofmonoxide/koolstofdioxide).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### 11.1.1 Testresultaten

##### Acute toxiciteit

###### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode  | Waarde        | Blootstellingsduur | Soort                        | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------|----------|---------------|--------------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Oraal               | LD50      | OESO 401 | > 2000 mg/kg  |                    | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |
| Dermaal             | LD50      | OESO 402 | > 2000 mg/kg  | 24 u               | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |
| Inhalatie (damp)    | LC50      |          | 49 mg/l lucht | 7 u                | Muis                         | Experimentele waarde |           |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde                        | Blootstellingsduur | Soort                        | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------|---------|-------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Oraal               | LD50      |         | > 5840 mg/kg bw               |                    | Rat                          | Read-across          |           |
| Dermaal             | LD50      |         | 2800 mg/kg bw - 3100 mg/kg bw | 24 u               | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Read-across          |           |
| Inhalatie (damp)    | LC50      |         | > 25.2 mg/l                   | 4 u                | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |

##### Conclusie

Niet ingedeeld als acuut toxisch

##### Corrosie/irritatie

###### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Blootstellingswijze | Resultaat  | Methode  | Blootstellingsduur | Tijdstip       | Soort  | Waardebepaling       | Opmerking            |
|---------------------|------------|----------|--------------------|----------------|--------|----------------------|----------------------|
| Oog                 | Irriterend |          | 10 minuten         |                | Konijn | Experimentele waarde | Eenmalige toediening |
| Huid                | Irriterend | OESO 404 | 4 u                | 24; 48; 72 uur | Konijn | Experimentele waarde |                      |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Blootstellingswijze | Resultaat       | Methode                 | Blootstellingsduur | Tijdstip       | Soort  | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------------|-------------------------|--------------------|----------------|--------|----------------------|-----------|
| Oog                 | Niet irriterend |                         |                    | 24; 48; 72 uur | Konijn | Read-across          |           |
| Huid                | Irriterend      | Equivalent aan OESO 404 | 4 u                | 24; 48; 72 uur | Konijn | Experimentele waarde |           |

##### Conclusie

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

##### Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

###### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Blootstellingswijze | Resultaat            | Methode  | Blootstellingsduur | Tijdstip van waarneming | Soort             | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|----------------------|----------|--------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-----------|
| Huid                | Niet sensibiliserend | OESO 429 |                    |                         | Muis (vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Blootstellingswijze | Resultaat            | Methode                 | Blootstellingsduur | Tijdstip van waarneming | Soort                          | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------|-----------|
| Huid                | Niet sensibiliserend | Equivalent aan OESO 406 |                    |                         | Cavia (mannelijk / vrouwelijk) | Read-across    |           |

##### Conclusie

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de huid

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

##### Specifieke doelorganen toxiciteit

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

7 / 17

# TRIMFIX WT

## TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode                 | Waarde         | Orgaan/Effect                                           | Blootstellingsduur                   | Soort                        | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------|-------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Oraal (drinkwater)  | NOAEL     | Equivalent aan OESO 453 | 6 mg/kg bw/dag | Bloed; lever (geen effect)                              | 104 weken (dagelijks)                | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |
| Dermaal             |           |                         |                |                                                         |                                      |                              | Data waiving         |           |
| Inhalatie (damp)    | NOAEC     | Equivalent aan OESO 453 | 200 ppm        | Lever (geen effect)                                     | 104 weken (6u / dag, 5 dagen / week) | Rat (mannelijk / vrouwelijk) |                      |           |
| Inhalatie           |           | Menselijke observatie   |                | Centraal zenuwstelsel (depressie centraal zenuwstelsel) |                                      | Mens                         | Experimentele waarde |           |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode                  | Waarde                        | Orgaan/Effect                                      | Blootstellingsduur | Soort           | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| Inhalatie (damp)    | NOAEC     | Subacute toxiciteitstest | 14000 mg/m <sup>3</sup> lucht | Geen neurotoxische effecten                        | 3 dagen (8u / dag) | Rat (mannelijk) | Experimentele waarde |           |
| Inhalatie           |           |                          | STOT SE cat.3                 | Centraal zenuwstelsel (slaperigheid, duizeligheid) |                    |                 | Literatuurstudie     |           |

## Conclusie

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

## Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Resultaat                                                                     | Methode                 | Testsubstraat                 | Effect | Waardebepaling       | Opmerking |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------|----------------------|-----------|
| Positief met metabolische activering, positief zonder metabolische activering | Equivalent aan OESO 473 | Chinese hamster ovarium (CHO) |        | Experimentele waarde |           |
| Positief met metabolische activering, positief zonder metabolische activering | Equivalent aan OESO 471 | Bacterium (S.typhimurium)     |        | Experimentele waarde |           |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Resultaat                                                                     | Methode                 | Testsubstraat                         | Effect      | Waardebepaling | Opmerking |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------|-----------|
| Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering | Equivalent aan OESO 471 | Bacterium (S. typhimurium en E. coli) | Geen effect | Read-across    |           |
| Negatief                                                                      | Equivalent aan OESO 473 | Rat levercellen                       | Geen effect | Read-across    |           |

## Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Resultaat                    | Methode  | Blootstellingsduur | Testsubstraat                 | Orgaan/Effect | Waardebepaling       | Opmerking            |
|------------------------------|----------|--------------------|-------------------------------|---------------|----------------------|----------------------|
| Negatief (Oraal (maagsonde)) | OESO 474 |                    | Muis (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect   | Experimentele waarde | Eenmalige toediening |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Resultaat                   | Methode                 | Blootstellingsduur                 | Testsubstraat                | Orgaan/Effect | Waardebepaling | Opmerking |
|-----------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Negatief (Inhalatie (damp)) | Equivalent aan OESO 478 | 8 weken (6u / dag, 5 dagen / week) | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect   | Read-across    |           |

## Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

## Kankerverwekkendheid

### TRIMFIX WT

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

8 / 17



# TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar  
Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode                 | Waarde   | Orgaan/Effect             | Blootstellingsduur                   | Soort            | Waardebepaling       | Opmerking |
|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------|--------------------------------------|------------------|----------------------|-----------|
| Inhalatie (damp)    | LOAEC     | Equivalent aan OESO 451 | 1000 ppm | Borstklier (tumorvorming) | 102 weken (6u / dag, 5 dagen / week) | Rat (vrouwelijk) | Experimentele waarde |           |
| Inhalatie (damp)    | NOAEC     | Equivalent aan OESO 451 | 2000 ppm | Geen carcinogeen effect   | 102 weken (6u / dag, 5 dagen / week) | Rat (mannelijk)  | Experimentele waarde |           |

## Conclusie

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

## Giftigheid voor de voortplanting

### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar  
Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
dichloormethaan

| Categorie                                        | Parameter | Methode                 | Waarde     | Blootstellingsduur                  | Soort                        | Effect                                    | Waardebepaling       | Opmerking |
|--------------------------------------------------|-----------|-------------------------|------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|-----------|
| Ontwikkelingstoxiciteit (Inhalatie (damp))       | LOAEC     | Equivalent aan OESO 414 | 1226 ppm   | 10 dag(en)                          | Rat                          | Foetus (kleine afwijkingen in het skelet) | Experimentele waarde |           |
| Maternale toxiciteit (Inhalatie (damp))          | LOAEC     | Equivalent aan OESO 414 | 1226 ppm   | 10 dag(en)                          | Rat                          | Bloed (methemoglobinemie)                 | Experimentele waarde |           |
| Effecten op de vruchtbaarheid (Inhalatie (damp)) | NOAEC     | Equivalent aan OESO 416 | ≥ 1500 ppm | 14 weken (6u / dag, 5 dagen / week) | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect                               | Experimentele waarde |           |

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

| Categorie                                  | Parameter | Methode                                | Waarde   | Blootstellingsduur  | Soort | Effect      | Waardebepaling | Opmerking |
|--------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|----------|---------------------|-------|-------------|----------------|-----------|
| Ontwikkelingstoxiciteit (Inhalatie (damp)) | NOAEC     | Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit | 1200 ppm | 10 dagen (6u / dag) | Rat   | Geen effect | Read-across    |           |
| Maternale toxiciteit (Inhalatie (damp))    | NOAEC     | Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit | 1200 ppm | 10 dagen (6u / dag) | Rat   | Geen effect | Read-across    |           |

## Conclusie

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

## Aspiratiegevaar

### TRIMFIX WT

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen  
Niet ingedeeld voor aspiratietoxiciteit

## Toxiciteit andere effecten

### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

## Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

### TRIMFIX WT

Droge huid.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### TRIMFIX WT

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar  
Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

# TRIMFIX WT

## dichloormethaan

|                                               | Parameter | Methode            | Waarde               | Tijdsduur  | Soort                     | Testplan           | Zoet/zout water | Waardebepaling                              |
|-----------------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|------------|---------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------------------------|
| Acute toxiciteit vissen                       | LC50      |                    | 193 mg/l             | 96 u       | Pimephales promelas       | Doorstroo msysteem | Zoet water      | Experimentele waarde; Dodelijk              |
| Acute toxiciteit schaaldieren                 | LC50      | EPA 660/3 - 75/009 | 27 mg/l              | 48 u       | Daphnia magna             | Statisch systeem   | Zoet water      | Experimentele waarde; Nominale concentratie |
| Toxiciteit algen en andere waterplanten       | EC50      |                    | > 660 mg/l           | 96 u       | Selenastrum capricornutum |                    |                 | Literatuurstudie; Groeisnelheid             |
| Chronische toxiciteit vissen                  | NOEC      | ASTM E729-80       | 83 mg/l              | 28 dag(en) | Pimephales promelas       | Doorstroo msysteem | Zoet water      | Experimentele waarde; Groeisnelheid         |
| Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren | NOEC      |                    | 6.2 mg/l - 13.3 mg/l | 21 dag(en) | Daphnia magna             |                    |                 | QSAR                                        |
| Toxiciteit aquatische micro-organismen        | EC50      |                    | 7 mg/l               | 48 u       | Bacteria                  |                    |                 | Literatuurstudie; Methanogenese             |
|                                               | EC50      | OESO 209           | 2590 mg/l            | 40 minuten | Actief slib               | Statisch systeem   | Zoet water      | Experimentele waarde                        |

## koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

|                                               | Parameter | Methode  | Waarde                     | Tijdsduur  | Soort                           | Testplan              | Zoet/zout water | Waardebepaling                              |
|-----------------------------------------------|-----------|----------|----------------------------|------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------------------|
| Acute toxiciteit vissen                       | LL50      | OESO 203 | 11 mg/l WAF                | 96 u       | Oncorhynchus mykiss             | Semi-statisch systeem | Zoet water      | Experimentele waarde; Nominale concentratie |
| Acute toxiciteit schaaldieren                 | EL50      | OESO 202 | 3 mg/l WAF                 | 48 u       | Daphnia magna                   | Statisch systeem      | Zoet water      | Experimentele waarde; Nominale concentratie |
| Toxiciteit algen en andere waterplanten       | EL50      | OESO 201 | 30 mg/l WAF - 100 mg/l WAF | 72 u       | Pseudokirchneriella subcapitata | Statisch systeem      | Zoet water      | Experimentele waarde; Groeisnelheid         |
| Chronische toxiciteit vissen                  | EL10      |          | 0.64 mg/l                  | 60 dag(en) | Oncorhynchus mykiss             |                       |                 | QSAR; Geschatte waarde                      |
| Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren | NOEC      | OESO 211 | 0.17 mg/l WAF              | 21 dag(en) | Daphnia magna                   | Statisch systeem      | Zoet water      | Read-across; GLP                            |
| Toxiciteit aquatische micro-organismen        | EL50      |          | > 1000 mg/l                | 15 u       | Actief slib                     |                       | Zoet water      | QSAR; Geschatte waarde                      |

## Conclusie

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### dichloormethaan

#### Biodegradatie water

| Methode   | Waarde    | Duur       | Waardebepaling       |
|-----------|-----------|------------|----------------------|
| OESO 301D | 68 %; GLP | 28 dag(en) | Experimentele waarde |

#### Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

| Methode      | Waarde         | Conc. OH-radicalen     | Waardebepaling   |
|--------------|----------------|------------------------|------------------|
| AOPWIN v1.92 | 79.306 dag(en) | 1.5E6 /cm <sup>3</sup> | Berekende waarde |

## koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

#### Biodegradatie water

| Methode   | Waarde                 | Duur       | Waardebepaling       |
|-----------|------------------------|------------|----------------------|
| OESO 301F | 98 %; Zuurstofverbruik | 28 dag(en) | Experimentele waarde |

## Conclusie

### Water

Bevat geen niet gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

## 12.3. Bioaccumulatie

### TRIMFIX WT

#### Log Kow

| Methode | Opmerking                     | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|---------|-------------------------------|--------|-------------|----------------|
|         | Niet van toepassing (mengsel) |        |             |                |

# TRIMFIX WT

## dichloormethaan

### BCF vissen

| Parameter | Methode  | Waarde      | Duur    | Soort           | Waardebepaling       |
|-----------|----------|-------------|---------|-----------------|----------------------|
| BCF       | OESO 305 | 2 - 40; GLP | 6 weken | Cyprinus carpio | Experimentele waarde |

### Log Kow

| Methode  | Opmerking | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling       |
|----------|-----------|--------|-------------|----------------------|
| OESO 107 |           | 1.25   | 20 °C       | Experimentele waarde |

## koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

### Log Kow

| Methode | Opmerking | Waarde  | Temperatuur | Waardebepaling |
|---------|-----------|---------|-------------|----------------|
| KOWWIN  |           | 3 - 3.8 | 20 °C       | QSAR           |

### Conclusie

Bevat geen bioaccumuleerbare component(en)

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### dichloormethaan

#### (log) Koc

| Parameter | Methode | Waarde | Waardebepaling   |
|-----------|---------|--------|------------------|
| log Koc   |         | 1.67   | Berekende waarde |

## koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

#### (log) Koc

| Parameter | Methode | Waarde     | Waardebepaling   |
|-----------|---------|------------|------------------|
| Koc       |         | 325 - 1453 | QSAR             |
| log Koc   |         | 2.5 - 3.2  | Berekende waarde |

### Conclusie

Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

## 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

## 12.7. Andere schadelijke effecten

### TRIMFIX WT

#### Broeikasgassen

Bevat component(en) die is/zijn opgenomen in de lijst van stoffen die kunnen bijdragen tot het broeikaseffect (IPCC)

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)

#### Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)

### dichloormethaan

#### Broeikasgassen

Opgenomen in de lijst van stoffen die kunnen bijdragen tot het broeikaseffect (IPCC)

Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)

#### Ozonafbrekend vermogen (ODP)

| Chemische naam        | Handelsnaam | Ozonafbrekend vermogen | Groep | Brutoformule                    |
|-----------------------|-------------|------------------------|-------|---------------------------------|
| Dichloormethaan (DCM) |             | > 0                    |       | CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> |

Ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)

#### Grondwater

Grondwaterverontreinigend

## koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

#### Broeikasgassen

Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 2024/573)

#### Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 2024/590)

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### 13.1.1 Afvalvoorschriften

##### Europese Unie

Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

16 05 04\* (gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën: gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten).

Afhankelijk van de industrietaak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

#### 13.1.2 Verwijderingsmethoden

# TRIMFIX WT

Specifieke verwerking. Gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met ander afval. Verschillende types van gevaarlijk afval mogen niet gemengd worden indien dit een risico inhoudt aangaande vervuiling of indien dit problemen kan doen ontstaan voor de verdere behandeling van het afval. Gevaarlijk afval moet op een verantwoordelijke manier beheerd worden. Alle entiteiten die gevaarlijk afval opslaan, transporteren of hanteren nemen de nodige maatregelen om risico op vervuiling of schade aan mensen of dieren te voorkomen. Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Niet lozen in oppervlaktewater (Richtlijn 2000/60/EG, Beschikking 2455/2001/EG). Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

## 13.1.3 Verpakking

### Europese Unie

Afvalstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG).

15 01 10\* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd).

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Weg (ADR)

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

|           |      |
|-----------|------|
| UN-nummer | 1950 |
|-----------|------|

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Ladingnaam | spuitbussen (aërosolen) |
|------------|-------------------------|

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Identificatienummer van het gevaar |    |
| Klasse                             | 2  |
| Classificatiecode                  | 5F |

#### 14.4. Verpakkingsgroep

|                  |     |
|------------------|-----|
| Verpakkingsgroep |     |
| Etiketten        | 2.1 |

#### 14.5. Milieugevaren

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

|                       |                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepalingen | 190                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 327                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 344                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 625                                                                                                                                                    |
| Beperkte hoeveelheden | Samengestelde verpakkingen: niet meer dan 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg (totale brutomassa). |

### Spoorweg (RID)

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

|           |      |
|-----------|------|
| UN-nummer | 1950 |
|-----------|------|

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Ladingnaam | spuitbussen (aërosolen) |
|------------|-------------------------|

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Identificatienummer van het gevaar | 23 |
| Klasse                             | 2  |
| Classificatiecode                  | 5F |

#### 14.4. Verpakkingsgroep

|                  |     |
|------------------|-----|
| Verpakkingsgroep |     |
| Etiketten        | 2.1 |

#### 14.5. Milieugevaren

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

|                       |                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepalingen | 190                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 327                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 344                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen | 625                                                                                                                                                    |
| Beperkte hoeveelheden | Samengestelde verpakkingen: niet meer dan 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg (totale brutomassa). |

### Binnenwateren (ADN)

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

|                     |      |
|---------------------|------|
| UN-nummer/ID-nummer | 1950 |
|---------------------|------|

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Ladingnaam | spuitbussen (aërosolen) |
|------------|-------------------------|

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

|                   |    |
|-------------------|----|
| Klasse            | 2  |
| Classificatiecode | 5F |

#### 14.4. Verpakkingsgroep

|                  |     |
|------------------|-----|
| Verpakkingsgroep |     |
| Etiketten        | 2.1 |

#### 14.5. Milieugevaren

# TRIMFIX WT

|                                               |                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merkteken milieugevaarlijke stof              | nee                                                                                                                                                    |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker |                                                                                                                                                        |
| Bijzondere bepalingen                         | 190                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                         | 327                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                         | 344                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                         | 625                                                                                                                                                    |
| Beperkte hoeveelheden                         | Samengestelde verpakkingen: niet meer dan 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg (totale brutomassa). |

## Zee (IMDG/IMSBC)

|                                                                      |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer                                         |                                                                                                                                                        |
| UN-nummer                                                            | 1950                                                                                                                                                   |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN |                                                                                                                                                        |
| Ladingnaam                                                           | aerosols                                                                                                                                               |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n)                                       |                                                                                                                                                        |
| Klasse                                                               | 2.1                                                                                                                                                    |
| 14.4. Verpakkingsgroep                                               |                                                                                                                                                        |
| Verpakkingsgroep                                                     |                                                                                                                                                        |
| Etiketten                                                            | 2.1                                                                                                                                                    |
| 14.5. Milieugevaren                                                  |                                                                                                                                                        |
| Marine pollutant                                                     | -                                                                                                                                                      |
| Merkteken milieugevaarlijke stof                                     | nee                                                                                                                                                    |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        |                                                                                                                                                        |
| Bijzondere bepalingen                                                | 190                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                                                | 277                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                                                | 327                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                                                | 344                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                                                | 381                                                                                                                                                    |
| Bijzondere bepalingen                                                | 63                                                                                                                                                     |
| Bijzondere bepalingen                                                | 959                                                                                                                                                    |
| Beperkte hoeveelheden                                                | Samengestelde verpakkingen: niet meer dan 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg (totale brutomassa). |
| 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten             |                                                                                                                                                        |
| Bijlage II bij MARPOL 73/78                                          | Niet van toepassing                                                                                                                                    |

## Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                                                      |                     |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer                                         |                     |
| UN-nummer/ID-nummer                                                  | 1950                |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN |                     |
| Ladingnaam                                                           | aerosols, flammable |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n)                                       |                     |
| Klasse                                                               | 2.1                 |
| 14.4. Verpakkingsgroep                                               |                     |
| Verpakkingsgroep                                                     |                     |
| Etiketten                                                            | 2.1                 |
| 14.5. Milieugevaren                                                  |                     |
| Merkteken milieugevaarlijke stof                                     | nee                 |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        |                     |
| Bijzondere bepalingen                                                | A145                |
| Bijzondere bepalingen                                                | A167                |
| Bijzondere bepalingen                                                | A802                |
| Passagiers- en vrachtvervoer                                         |                     |
| Beperkte hoeveelheden: max. netto hoeveelheid per verpakking         | 30 kg G             |

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

| VOS-gehalte | Opmerking |
|-------------|-----------|
| 660 g/l     |           |
| 84 %        | Berekend  |

dichloormethaan

| Productnaam                        | Opname via de huid |
|------------------------------------|--------------------|
| Methyleenchloride; Dichloormethaan | Huid               |

Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

13 / 17

# TRIMFIX WT

Drempelwaarden onder normale omstandigheden

| Stof of categorie         | Lage drempel (in ton) | Hoge drempel (in ton) | Groep | Voor deze stof of dit mengsel moet de sommatieregel toegepast worden voor: |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| P3b ONTVLAMBARE AEROSOLEN | 5000 (netto)          | 50000 (netto)         | Geen  | Ontvlambaarheid                                                            |

REACH Kandidaatslijst

Bevat geen component(en) opgenomen in kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor autorisatie (Artikel 59 van Verordening (EG) nr. 1907/2006)

REACH Bijlage XIV - Autorisatie

Bevat geen component(en) opgenomen in Bijlage XIV van Verordening (EG) nr. 1907/2006: lijst van autorisatieplichtige stoffen

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

|                                                                                                          | Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Beperkingsvoorwaarden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · dichloormethaan<br>· koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan | Vloeibare stoffen of mengsels waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn:<br>a) de gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F;<br>b) de gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10;<br>c) gevarenklasse 4.1;<br>d) gevarenklasse 5.1. | 1. Mogen niet worden gebruikt:<br>— in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,<br>— in scherts- en fopartikelen,<br>— in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.<br>2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.<br>3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij:<br>— als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en<br>— gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt.<br>4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).<br>5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:<br>a) lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;<br>b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;<br>c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l. |
| · koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan                      | Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.                                                                                                                                                     | 1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals:<br>— metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel);<br>— kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel);<br>— „scheetkussens” (fopartikel);<br>— „silly string” (schertsartikel);<br>— nepdrollen (fopartikel);<br>— feesttoeters (amusementsartikel);<br>— vlokken en schuim (decoratieartikel);<br>— imitatiespinnenwebben (fopartikel);<br>— stinkbommen (schertsartikel).<br>2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:<br>„Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”.<br>3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad.<br>4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| · dichloormethaan                                                                                        | Dichloormethaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1. Verfabijtmiddelen die dichloormethaan bevatten in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer mogen niet:<br>a) voor het eerst op de markt worden gebracht voor levering aan het grote publiek of aan beroepsmatige gebruikers na 6 december 2010;<br>b) op de markt worden gebracht voor levering aan het grote publiek of aan beroepsmatige gebruikers na 6 december 2011;<br>c) door beroepsmatige gebruikers worden gebruikt na 6 juni 2012. Voor de toepassing van deze vermelding wordt verstaan onder:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

14 / 17

# TRIMFIX WT

i) „beroepsmatige gebruiker”: iedere natuurlijke of rechtspersoon, met inbegrip van werknemers en zelfstandigen, die in het kader van zijn beroepsactiviteit buiten een industriële installatie verf afbijt;

ii) „industriële installatie”: een installatie die gebruikt wordt voor het afbijten van verf.

2. In afwijking van punt 1 mogen de lidstaten het gebruik van dichloormethaanhoudende verfafbijtmiddelen door beroepsmatige gebruikers met een specifieke opleiding voor bepaalde activiteiten op hun grondgebied toestaan en het op de markt brengen van die verfafbijtmiddelen voor levering aan die beroepsmatige gebruikers toestaan. De lidstaten die van deze afwijking gebruikmaken, stellen de nodige voorschriften vast voor de bescherming van de gezondheid en veiligheid van de beroepsmatige gebruikers van dichloormethaanhoudende verfafbijtmiddelen en stellen de Commissie daarvan in kennis. Een van deze voorschriften is de vereiste dat de beroepsmatige gebruiker over een door de lidstaat waarin hij werkzaam is erkend certificaat beschikt, dan wel ander desbetreffend bewijsmateriaal kan overleggen, of anderszins door die lidstaat erkend is, waaruit blijkt dat hij de juiste opleiding heeft genoten en over de vakbekwaamheid beschikt om dichloormethaanhoudende verfafbijtmiddelen veilig te gebruiken. De Commissie stelt een lijst op van de lidstaten die van de afwijking van dit punt gebruik hebben gemaakt, en maakt deze via internet bekend.

3. Een beroepsmatige gebruiker die van de in punt 2 bedoelde afwijking gebruik maakt, mag alleen werkzaam zijn in lidstaten die van die afwijking gebruik hebben gemaakt. De in punt 2 bedoelde opleiding omvat ten minste:

a) bewustmaking, beoordeling en beheer van de gezondheidsrisico's, met inbegrip van informatie over bestaande vervangingsmiddelen of procedés die bij de desbetreffende gebruiksomstandigheden minder gevaarlijk voor de veiligheid en gezondheid van de werknemers zijn;

b) gebruik van deugdelijke ventilatie;

c) gebruik van deugdelijke persoonlijke beschermingsmiddelen die aan Richtlijn 89/686/EEG voldoen. Werkgevers en zelfstandigen gebruiken bij voorkeur in plaats van dichloormethaan een chemische stof of procedé die/dat bij de desbetreffende gebruiksomstandigheden geen of een lager risico voor de veiligheid en gezondheid van de werknemer oplevert. De beroepsmatige gebruiker past alle relevante veiligheidsmaatregelen toe, met inbegrip van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. De beroepsmatige gebruiker past alle relevante veiligheidsmaatregelen toe, met inbegrip van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

4. Onverminderd andere communautaire wetgeving inzake de bescherming van werknemers mogen dichloormethaanhoudende verfafbijtmiddelen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer slechts in industriële installaties worden gebruikt als ten minste aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

a) doeltreffende ventilatie in alle werkruimten, met name bij de natte behandeling en het drogen van de behandelde voorwerpen: plaatselijke afvoerventilatie bij afbijtbaden, aangevuld met geforceerde ventilatie in die ruimten teneinde de blootstelling tot een minimum te beperken en voor zover technisch mogelijk de desbetreffende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling na te leven;

b) getroffen maatregelen om verdamping uit afbijtbaden tot een minimum te beperken, waaronder: deksels waarmee de afbijtbaden afgedekt zijn, behalve tijdens het inbrengen en uithalen van de voorwerpen; passende voorzorgen voor het inbrengen en uithalen; en spoelbaden met water of pekkel om overmaat oplosmiddel na het uithalen te verwijderen;

c) getroffen maatregelen om veilig met dichloormethaan om te gaan, waaronder: pompen en leidingen om het verfafbijtmiddel in de baden te brengen en te verwijderen; en passende voorzorgen om op een veilige manier de baden schoon te maken en het bezinksel te verwijderen;

d) persoonlijke beschermingsmiddelen die voldoen aan Richtlijn 89/686/EEG, waaronder: deugdelijke beschermingshandschoenen, veiligheidsbrillen en beschermende kleding; en deugdelijke ademhalingsbeschermingsapparatuur indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling niet op andere wijze kunnen worden nageleefd;

e) goede informatie, instructie en training voor het gebruik van deze apparatuur voor de gebruikers.

5. Onverminderd andere communautaire bepalingen betreffende de indeling, de etikettering en de verpakking van stoffen en mengsels moet op de verpakking van verfafbijtmiddelen die dichloormethaan in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer bevatten, uiterlijk 6 december 2011 zichtbaar, duidelijk leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding worden aangebracht: „Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie — Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.”

## Nationale wetgeving België

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar  
dichloormethaan

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opname door de huid | Methyleenchloride; D; De vermelding “D” betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

petroleumgassen, vloeibaar gemaakt

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijkomende indeling | LPG; C; De vermelding “C” betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van het koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan kankerverwekkende en mutagene en reprotoxische agentia op het werk. |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Nationale wetgeving Nederland

### TRIMFIX WT

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Waterbezwaarlijkheid   | Z (2); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) |
| dichloormethaan        |                                             |
| Huidopname (wettelijk) | Methyleenchloride/ dichloormethaan; H       |

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

15 / 17

# TRIMFIX WT

## Nationale wetgeving Frankrijk

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar

#### dichloormethaan

|                                  |                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Catégorie cancérogène            | Dichlorométhane; C2                               |
| Risque de pénétration percutanée | Dichlorométhane; Risque de pénétration percutanée |

#### koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

|                       |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Catégorie cancérogène | Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des) |
| Catégorie mutagène    | Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des) |

## Nationale wetgeving Duitsland

### TRIMFIX WT

|                       |                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagerklasse (TRGS510) | 2B: Aerosolpackungen und Feuerzeuge                                                          |
| WGK                   | 2; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017 |

#### dichloormethaan

|                                       |                                                                                                                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TA-Luft                               | 5.2.5/I                                                                                                                 |
| TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung | Dichlormethan; Z; Risiko der Fruchtschädigung kann auch bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden. |
| Hautresorptive Stoffe                 | Dichlormethan; H; Hautresorptiv                                                                                         |

#### koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, < 5% n-hexaan

|         |       |
|---------|-------|
| TA-Luft | 5.2.5 |
|---------|-------|

## Nationale wetgeving Oostenrijk

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar

#### dichloormethaan

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Krebserzeugend                      | Dichlormethan (R 30); III B |
| besondere Gefahr der Hautresorption | Dichlormethan (R 30); H     |

## Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar

#### dichloormethaan

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Skin absorption | Dichloromethane; Sk |
|-----------------|---------------------|

## Nationale wetgeving Ierland

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar

#### dichloormethaan

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Skin resorption | Dichloromethane; Skin |
|-----------------|-----------------------|

## Andere relevante gegevens

### TRIMFIX WT

Geen gegevens beschikbaar

#### dichloormethaan

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| TLV - Carcinogen     | Dichloromethane; A3 |
| IARC - classificatie | 2A; Dichloromethane |

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist voor een mengsel.

#### dichloormethaan

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van alle H- en EUH-zinnen vermeld onder rubriek 3:

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| (*)  | INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG     |
| ADI  | Acceptable daily intake            |
| AOEL | Acceptable operator exposure level |

Reden van herziening: 8; 9; 15

Publicatiedatum: 2005-12-01

Datum van herziening: 2025-03-14

Herzieningsnummer: 0501

BIG-nummer: 42911

16 / 17



# TRIMFIX WT

|              |                                                                                   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ATE          | Acute Toxicity Estimate                                                           |
| BCF          | Bioconcentratiefactor                                                             |
| BEI          | Biological Exposure Indices                                                       |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)    |
| DMEL         | Derived Minimal Effect Level                                                      |
| DNEL         | Derived No Effect Level                                                           |
| EC10         | Effectieve Concentratie 10 %                                                      |
| EC50         | Effectieve Concentratie 50 %                                                      |
| ErC50        | EC50 in terms of reduction of growth rate                                         |
| GLP          | Goede Laboratoriumpraktijk                                                        |
| LC0          | Letale Concentratie 0 %                                                           |
| LC50         | Letale Concentratie 50 %                                                          |
| LD50         | Letale Dosis 50 %                                                                 |
| LOAEC/LOAEL  | Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level |
| NOAEC/NOAEL  | No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level         |
| NOEC/NOEL    | No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level                         |
| OESO         | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling                         |
| PBT          | Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch                                             |
| PNEC         | Predicted No Effect Concentration                                                 |
| STP          | Sludge Treatment Process                                                          |
| zPzB         | zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief                                            |

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.