

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum**Productnr.:** 0024900**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024**Regio:** BE**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****einza WDVS Klebeschaum****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adres**

einza Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

**Telefoonnr.**

+49 (0)511 67490-0

**Faxnr.**

+49 (0)511 67490-20

**e-mail**

info@einza.com

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+32 (70) 245 245 (Belgische Giftnotrufcentrale)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H332

Aerosol 1; H222 - H229

Carc. 2; H351

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H335

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

**2.2 Etiketteringselementen****Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS02



GHS07



GHS08

**Signaalwoord**

Gevaar

**Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:**

difenylnmethaandiisocyaanaat, isomeren en homologen

**Gevarenaanduidingen**

H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229

Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332

Schadelijk bij inademing.

H334

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|                                 |                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H335                            | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                                                 |
| H351                            | Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                                                     |
| H373                            | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling                                 |
| <b>Veiligheidsaanbevelingen</b> |                                                                                                              |
| P101                            | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.                     |
| P102                            | Buiten het bereik van kinderen houden.                                                                       |
| P210                            | Verwijderd 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.                                                                 |
| P271                            | Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.                                                 |
| P280                            | Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.                                                             |
| P304+P340                       | NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.        |
| P342+P311                       | Bij ademhalings symptomen: een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                               |
| P405                            | Achter slot bewaren.                                                                                         |
| P410+P412                       | Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.                            |
| P501                            | Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.                        |

**Aanvullende etiketteringselementen**

"per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid"

**2.3 Andere gevaren**

PBT-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.

zPzB-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

**3.2 Mengsels****Gevaarlijke basisstoffen**

| Nr. | Naam van de stof                                                                                                            | Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                      | Aanvullende aanwijzingen | %     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|
|     | CAS / EG /<br>Catalogus / REACH<br>Nr.                                                                                      |                                                                                                                                                                         | Concentratie             |       |
| 1   | <b>difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen</b>                                                                    |                                                                                                                                                                         |                          |       |
|     | 9016-87-9<br>-<br>615-005-00-9<br>-                                                                                         | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Acute Tox. 4*; H332<br>Resp. Sens. 1; H334<br>STOT SE 3; H335<br>Carc. 2; H351<br>STOT RE 2*; H373** | >= 25,00 - < 50,00       | Gew-% |
| 2   | <b>Reactieproduct van fosforylchloride en methyloxiraan</b>                                                                 |                                                                                                                                                                         |                          |       |
|     | 1244733-77-4<br>807-935-0<br>-<br>01-2119486772-26                                                                          | Acute Tox. 4; H302<br>Aquatic Chronic 3; H412                                                                                                                           | >= 10,00 - < 25,00       | Gew-% |
| 3   | <b>dimethylether</b>                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                          |       |
|     | 115-10-6<br>204-065-8<br>603-019-00-8<br>01-2119472128-37                                                                   | Flam. Gas 1A; H220<br>Press. Gas; H280                                                                                                                                  | >= 5,00 - < 10,00        | Gew-% |
| 4   | <b>propaan</b>                                                                                                              |                                                                                                                                                                         |                          |       |
|     | 74-98-6<br>200-827-9<br>601-003-00-5<br>01-2119486944-21                                                                    | Flam. Gas 1A; H220<br>Press. Gas liq.; H280                                                                                                                             | < 5,00                   | Gew-% |
| 5   | <b>2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met propyleenoxide en butylglycidylether</b> |                                                                                                                                                                         |                          |       |
|     | -<br>926-564-6<br>-<br>01-2119971810-36                                                                                     | Acute Tox. 4; H302                                                                                                                                                      | < 5,00                   | Gew-% |
| 6   | <b>isobutaan</b>                                                                                                            |                                                                                                                                                                         |                          |       |

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum**Productnr.:** 0024900**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024**Regio:** BE

|                                                          |                                             |        |       |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|-------|
| 75-28-5<br>200-857-2<br>601-004-00-0<br>01-2119485395-27 | Flam. Gas 1A; H220<br>Press. Gas liq.; H280 | < 5,00 | Gew-% |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|-------|

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen, indien nog niet vermeld in sectie 2.2: zie sectie 16.

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Toelichting hierbij zie CLP-verordening 1272/2008, appendix VI, 1.2

| Nr. | Noot | Specifieke concentratiegrenzen                                                                                                            | M-factor (acut) | M-factor (chronisch) |
|-----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|
| 1   | C, 2 | Resp. Sens. 1; H334: C $\geq$ 0,1%<br>Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 5%<br>Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 5%<br>STOT SE 3; H335: C $\geq$ 5% | -               | -                    |
| 3   | U    | -                                                                                                                                         | -               | -                    |
| 4   | U    | -                                                                                                                                         | -               | -                    |
| 6   | C, U | -                                                                                                                                         | -               | -                    |

Volledige tekst van de noten: zie rubriek 16 "Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)".

| Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE) |                           |         |           |
|------------------------------------------------|---------------------------|---------|-----------|
| Nr.                                            | oraal                     | dermaal | inhalatie |
| 2                                              | 632 mg/kg lichaamsgewicht |         |           |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

#### Na inademen

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt

#### Na huidcontact

Onmiddellijk afwassen met veel water.

#### Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opengehouden en een arts raadplegen.

#### Na inslikken

Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt rustig houden. Braken NIET opwekken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Schuim, CO<sub>2</sub>, poederblussers

#### Ongeschikte blusmiddelen

waterstraal.

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); monomere isocyanaten; Waterstofcyanide (HCN); Toxische pyrolyseprodukten; Blootstelling aan de afbraak produkten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt. Passende ademhaldingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingshaarden verwijderen. Dampen/aërosol niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

#### Voor de hulpdiensten

Handelsnaam: einzA WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

## 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of waterlopen laten terechtkomen. Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Vervuilde opperlakken onmiddellijk met de volgende middelen reinigen:

Toepasbaar (ontvlambaar): Water 45 vol. %, Ethanol of Isopropanol 50 vol. %, Ammoniakoplossing (dichtheid = 0,88) 5 vol. %  
Alternatief toepasbaar (nietontflambaar): Natriumcarbonaat 5 vol. %, Water 95 vol. %; Voeg hetzelfde mengsel toe aan eventuele restanten en laat het geheel meerdere dagen in een niet afgesloten verpakking staan. Sluit de verpakking na het in acht nemen van de hiervoor genoemde wachttijd en voer deze af in overeenstemming met de lokale voorschriften. (zie rubriek 13).

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

# RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

### Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Verwerkers moeten antistatische kleding en schoeisel dragen en de vloer dient geleidend te zijn. Dampen of nevels niet inademen. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. Contact met de ogen, huid en kleding moet worden vermeden. Personen met een voorgeschiedenis van astma, allergieën of chronische of acute aandoeningen van de luchtwegen, mogen niet bij de werkzaamheden met dit product worden betrokken. De longfunctie van personen die bij het verspuiten van dit product betrokken zijn, dient periodiek medisch te worden onderzocht.

### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt. Elektrische apparatuur moet explosieveilig zijn uitgevoerd.

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

### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Onthoud onbevoegden de toegang tot de opslagruimte. Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.

### Eisen aan opslagruimten en vaten

Product in de originele verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Let op de waarschuwingen op het etiket. De overheidsvoorschriften voor het opslaan van spuitbussen moeten in acht worden genomen.

### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

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

## 8.1 Controleparameters

### Grenswaarden werkplek

| Nr. | Naam van de stof                                                                                                                | CAS-nr.                                                                                                                                                                                      | EC no.    |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1   | difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen                                                                                | 9016-87-9                                                                                                                                                                                    |           |
|     | 2024/869/EC                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                              |           |
|     | Diisocyanates (measured as NCO (10))                                                                                            |                                                                                                                                                                                              |           |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                                                                                                         | 0,006 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                      | 12 ppm    |
|     | Huidresorptie / Sensibilisatie                                                                                                  | Skin (8) Dermal and respiratory sensitisation (9)                                                                                                                                            |           |
|     | Opmerking                                                                                                                       | A limit value of 10 µg NCO/m <sup>3</sup> in relation to a reference period of 8 hours and a short-term exposure limit value of 20 µg NCO/m <sup>3</sup> shall apply until 31 December 2028. |           |
| 2   | dimethylether                                                                                                                   | 115-10-6                                                                                                                                                                                     | 204-065-8 |
|     | 2000/39/EC                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                              |           |
|     | Dimethylether                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                              |           |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                                                                                                         | 1920 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                       | 1000 ppm  |
|     | Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques |                                                                                                                                                                                              |           |

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|          |                                                                                                                                        |                |                   |                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|          | Dimethylether /<br>Oxyde de diméthyle                                                                                                  |                |                   |                  |
|          | Grenswaarde (TGG 8 uur)                                                                                                                | 1920           | mg/m <sup>3</sup> | 1000 ppm         |
| <b>3</b> | <b>propaan</b>                                                                                                                         | <b>74-98-6</b> |                   | <b>200-827-9</b> |
|          | <b>Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques</b> |                |                   |                  |
|          | Alifatische koolwaterstoffen in gasvorm : Alkanen (C1-C4) /<br>Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse : (Alcanes C1-C4)         |                |                   |                  |
|          | Grenswaarde (TGG 8 uur)                                                                                                                |                |                   | 1000 ppm         |
| <b>4</b> | <b>isobutaan</b>                                                                                                                       | <b>75-28-5</b> |                   | <b>200-857-2</b> |
|          | <b>Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques</b> |                |                   |                  |
|          | Butaan, alle isomeren n-butaan iso-butaan / Butane, tous les isomères n-butane iso-butane                                              |                |                   |                  |
|          | Korte-tijdschaar (TGG 15 min)                                                                                                          | 2370           | mg/m <sup>3</sup> | 980 ppm          |

**DNEL, DMEL en PNEC waarden****DNEL-waarden (werknemer)**

| Nr. | Naam van de stof                                     |                           |            | CAS / EG Nr.                            |
|-----|------------------------------------------------------|---------------------------|------------|-----------------------------------------|
|     | Aard van inname                                      | Inwerkingsduur            | Effect     | Waarde                                  |
| 1   | Reactieproduct van fosforylchloride en methyloxiraan |                           |            | <b>1244733-77-4</b><br><b>807-935-0</b> |
|     | dermaal                                              | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 2,91 mg/kg/dag                          |
|     | inhalatie                                            | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 8,2 mg/m <sup>3</sup>                   |
|     | inhalatie                                            | Op korte termijn (acuut)  | systemisch | 22,6 mg/m <sup>3</sup>                  |
| 2   | dimethylether                                        |                           |            | <b>115-10-6</b><br><b>204-065-8</b>     |
|     | inhalatie                                            | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 1894 mg/m <sup>3</sup>                  |

**DNEL-waarden (consument)**

| Nr. | Naam van de stof                                                                                                    |                           |            | CAS / EG Nr.                            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|-----------------------------------------|
|     | Aard van inname                                                                                                     | Inwerkingsduur            | Effect     | Waarde                                  |
| 1   | Reactieproduct van fosforylchloride en methyloxiraan                                                                |                           |            | <b>1244733-77-4</b><br><b>807-935-0</b> |
|     | oraal                                                                                                               | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 0,52 mg/kg/dag                          |
|     | oraal                                                                                                               | Op korte termijn (acuut)  | systemisch | 2 mg/kg/dag                             |
|     | dermaal                                                                                                             | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 1,04 mg/kg/dag                          |
|     | inhalatie                                                                                                           | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 1,45 mg/m <sup>3</sup>                  |
|     | inhalatie                                                                                                           | Op korte termijn (acuut)  | systemisch | 5,6 mg/m <sup>3</sup>                   |
| 2   | dimethylether                                                                                                       |                           |            | <b>115-10-6</b><br><b>204-065-8</b>     |
|     | inhalatie                                                                                                           | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 471 mg/m <sup>3</sup>                   |
| 3   | 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropyldeendifenol, oligomere reactieproducten met propyleenoxide en butylglycidylether |                           |            | -<br><b>926-564-6</b>                   |
|     | oraal                                                                                                               | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 0,033 mg/kg bw/day                      |

**PNEC-waarden**

| Nr. | Naam van de stof                                     |                      | CAS / EG Nr.                            |
|-----|------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|     | Milieucompartiment                                   | Soort                | Waarde                                  |
| 1   | Reactieproduct van fosforylchloride en methyloxiraan |                      | <b>1244733-77-4</b><br><b>807-935-0</b> |
|     | Water                                                | Zoet water           | 0,32 mg/L                               |
|     | Water                                                | Aqua intermittert    | 0,51 mg/L                               |
|     | Water                                                | Zeewater             | 0,032 mg/L                              |
|     | Water                                                | Zoet water bezinking | 11,5 mg/kg Droog gewicht                |
|     | Water                                                | Zeewater bezinking   | 1,15 mg/kg Droog gewicht                |
|     | Bodem                                                | -                    | 0,34 mg/kg Droog gewicht                |
|     | Zuiveringsinstallatie (STP)                          | -                    | 19,1 mg/L                               |
|     | Secundaire vergiftiging                              | -                    | 11,6 mg/kg voedsel                      |
| 2   | dimethylether                                        |                      | <b>115-10-6</b><br><b>204-065-8</b>     |
|     | Water                                                | Zoet water           | 0,155 mg/L                              |
|     | Water                                                | Aqua intermittert    | 1,549 mg/L                              |
|     | Water                                                | Zeewater             | 0,016 mg/L                              |
|     | Water                                                | Zoet water bezinking | 0,681 mg/kg Droog gewicht               |

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum**Productnr.:** 0024900**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024**Regio:** BE

|   |                                                                                                                             |                    |       |                     |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|---------------------|
|   | Water                                                                                                                       | Zeewater bezinking | 0,069 | mg/kg Droog gewicht |
|   | Bodem                                                                                                                       | -                  | 0,045 | mg/kg Droog gewicht |
|   | Zuiveringsinstallatie (STP)                                                                                                 | -                  | 160   | mg/L                |
| 3 | <b>2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met propyleenoxide en butylglycidylether</b> |                    | -     | <b>926-564-6</b>    |
|   | Zuiveringsinstallatie (STP)                                                                                                 | -                  | 10    | mg/L                |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarden te houden, dan moet geschikte ademhalings-bescherming worden gebruikt.

**Persoonlijke beschermende uitrustingen****Ademhalingsbescherming**

Gebruikers die worden blootgesteld aan concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarden moeten gebruik maken van een geschikt, goedgekeurd adembeschermingsmiddel. kortstondig filterapparaat, filter A

**Bescherming van de ogen / het gezicht**

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

**Handbescherming**

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

**Andere maatregelen**

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

**Beheersing van milieublootstelling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                             |
|---------------------------------------------|
| <b>Toestand aggregaat</b>                   |
| vloeistof                                   |
| <b>Vorm</b>                                 |
| aerosol                                     |
| <b>Kleur</b>                                |
| verschillend, afhankelijk van de inkleuring |
| <b>Geur</b>                                 |
| karacteristiek                              |
| <b>pH-waarde</b>                            |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Kookpunt / kooktraject</b>               |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Smelpunt/vriespunt</b>                   |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>                |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Vlampunt</b>                             |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Ontstekingsstemperatuur</b>              |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                      |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Onderste explosiegrens</b>               |
| Geen gegevens aanwezig                      |
| <b>Bovenste explosiegrens</b>               |
| Geen gegevens aanwezig                      |

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|                                                          |                                                         |               |                   |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|-------------------|
| <b>Dampdruk</b>                                          |                                                         |               |                   |
| Geen gegevens aanwezig                                   |                                                         |               |                   |
| <b>Relatieve dampdichtheid</b>                           |                                                         |               |                   |
| Waarde                                                   | >                                                       | 1             |                   |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                               |                                                         |               |                   |
| Waarde                                                   |                                                         | 0,95          |                   |
| Referentietemperatuur                                    |                                                         | 20            | °C                |
| <b>Dichtheid</b>                                         |                                                         |               |                   |
| Waarde                                                   |                                                         | 950           | kg/m <sup>3</sup> |
| Referentietemperatuur                                    |                                                         | 20            | °C                |
| <b>Oplosbaarheid</b>                                     |                                                         |               |                   |
| Geen gegevens aanwezig                                   |                                                         |               |                   |
| <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b> |                                                         |               |                   |
| Nr.                                                      | Naam van de stof                                        | CAS-nr.       | EC no.            |
| 1                                                        | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4  | 807-935-0         |
|                                                          | log Pow                                                 | 2,68          |                   |
|                                                          | Referentietemperatuur                                   | 30            | °C                |
|                                                          | Aard van de onderzoeking                                | pH: 7.1       |                   |
|                                                          | Methode                                                 | EU Method A.8 |                   |
|                                                          | Bron                                                    | ECHA          |                   |
| 2                                                        | propaan                                                 | 74-98-6       | 200-827-9         |
|                                                          | log Pow                                                 | ca.           | 1,8               |
|                                                          | Referentietemperatuur                                   |               | 20                |
|                                                          | Aard van de onderzoeking                                | pH 7          |                   |
|                                                          | Methode                                                 | QSAR          |                   |
|                                                          | Bron                                                    | ECHA          |                   |
| 3                                                        | isobutaan                                               | 75-28-5       | 200-857-2         |
|                                                          | log Pow                                                 | 2,80          |                   |
|                                                          | Referentietemperatuur                                   | 20            | °C                |
|                                                          | Aard van de onderzoeking                                | pH 7          |                   |
|                                                          | Bron                                                    | ECHA          |                   |
| <b>Kinematische viscositeit</b>                          |                                                         |               |                   |
| Geen gegevens aanwezig                                   |                                                         |               |                   |
| <b>Deeltjeskenmerken</b>                                 |                                                         |               |                   |
| Geen gegevens aanwezig                                   |                                                         |               |                   |

## 9.2 Overige informatie

|                            |
|----------------------------|
| <b>Overige informatie</b>  |
| Geen gegevens beschikbaar. |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire opslag, hantering, transport. Bij brand: zie hoofdstuk 5. Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan. Waterstofcyanide (HCN); monomere isocyanaten

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| <b>Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)</b> |
| <b>Naam van het product</b>                                      |
| einza WDVS Klebeschaum                                           |

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opmerking | Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg). |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Acute orale toxiciteit |                                                         |              |                          |
|------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| Nr.                    | Naam van de stof                                        | CAS-nr.      | EC no.                   |
| 1                      | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4 | 807-935-0                |
| LD50                   |                                                         | 632          | mg/kg<br>lichaamsgewicht |
| Species                | rat (vrouwelijk)                                        |              |                          |
| Methode                | 67/548/EEC, B.1                                         |              |                          |
| Bron                   | ECHA                                                    |              |                          |

| Acute dermale toxiciteit |                                                         |              |                          |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| Nr.                      | Naam van de stof                                        | CAS-nr.      | EC no.                   |
| 1                        | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4 | 807-935-0                |
| LD50                     |                                                         | > 2000       | mg/kg<br>lichaamsgewicht |
| Species                  | rat                                                     |              |                          |
| Methode                  | OESO 402                                                |              |                          |
| Bron                     | ECHA                                                    |              |                          |

| Acute inhalatieve toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naam van het product                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| einza WDVS Klebeschaum                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Opmerking                                                       | Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE inhalatief: > 20.000 ppmV (gassen), > 20 mg/l (dampen), > 5 mg/l (stof/nevel). |

| Acute inhalatieve toxiciteit |                                                                              |              |           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Nr.                          | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                            | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| LC50                         |                                                                              | > 7          | mg/l      |
| Blootstellingsduur           |                                                                              | 4            | uur       |
| Toestand aggregaat           | nevel                                                                        |              |           |
| Species                      | rat                                                                          |              |           |
| Methode                      | OESO 403                                                                     |              |           |
| Bron                         | ECHA                                                                         |              |           |
| 2                            | dimethylether                                                                | 115-10-6     | 204-065-8 |
| LC50                         |                                                                              | 164000       | ppmV      |
| Blootstellingsduur           |                                                                              | 4            | uur       |
| Toestand aggregaat           | Gas                                                                          |              |           |
| Species                      | rat                                                                          |              |           |
| Bron                         | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie    | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |
| 3                            | propaan                                                                      | 74-98-6      | 200-827-9 |
| LC50                         |                                                                              | > 800000     | ppmV      |
| Blootstellingsduur           |                                                                              | 0,25         | uur       |
| Toestand aggregaat           | Gas                                                                          |              |           |
| Species                      | rat                                                                          |              |           |
| Bron                         | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie    | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |
| 4                            | isobutaan                                                                    | 75-28-5      | 200-857-2 |
| LC50                         |                                                                              | 520400       | ppmV      |
| Blootstellingsduur           |                                                                              | 2            | uur       |
| Toestand aggregaat           | Gas                                                                          |              |           |
| Species                      | muis                                                                         |              |           |
| Bron                         | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie    | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |

| Huidcorrosie/-irritatie   |                                                                              |              |           |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                         | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Species                   | konijn                                                                       |              |           |
| Methode                   | OESO 404                                                                     |              |           |
| Bron                      | ECHA                                                                         |              |           |
| bepaling                  | niet irriterend                                                              |              |           |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |

| Ernstig oogletsel/oogirritatie |  |
|--------------------------------|--|
|--------------------------------|--|

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

| Nr. | Naam van de stof                                        | CAS-nr.                                                                      | EC no.    |
|-----|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1   | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4                                                                 | 807-935-0 |
|     | Species                                                 | konijn                                                                       |           |
|     | Methode                                                 | OESO 405                                                                     |           |
|     | Bron                                                    | ECHA                                                                         |           |
|     | bepaling                                                | niet irriterend                                                              |           |
|     | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |

| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid |                                                         |                                                                              |           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                                      | Naam van de stof                                        | CAS-nr.                                                                      | EC no.    |
| 1                                        | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4                                                                 | 807-935-0 |
|                                          | Aard van inname                                         | Huid                                                                         |           |
|                                          | Species                                                 | muis                                                                         |           |
|                                          | Methode                                                 | OESO 429                                                                     |           |
|                                          | Bron                                                    | ECHA                                                                         |           |
|                                          | bepaling                                                | niet sensibiliserend                                                         |           |
|                                          | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |

| Mutageniteit in geslachtscellen |                                                         |                                                                               |           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                             | Naam van de stof                                        | CAS-nr.                                                                       | EC no.    |
| 1                               | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4                                                                  | 807-935-0 |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | in vitro onderzoek naar genmutatie in zoogdiercellen                          |           |
|                                 | Species                                                 | Lymfoom cellen (muis)                                                         |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 476                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | DNA-Damage                                                                    |           |
|                                 | Species                                                 | rat                                                                           |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 482                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus |           |
|                                 | Species                                                 | muis                                                                          |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 474                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
| 2                               | dimethylether                                           | 115-10-6                                                                      | 204-065-8 |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.                             |           |
|                                 | Species                                                 | Salmonella typhimurium / Escherichia coli                                     |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 471                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test                                |           |
|                                 | Species                                                 | Menselijke lymfocyten                                                         |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 473                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | in vitro onderzoek naar genmutatie in zoogdiercellen                          |           |
|                                 | Species                                                 | Chinese hamster Ovary (CHO)                                                   |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 476                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
| 3                               | propaan                                                 | 74-98-6                                                                       | 200-827-9 |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.                             |           |
|                                 | Species                                                 | Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538                          |           |
|                                 | Methode                                                 | OECD 471                                                                      |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
| 4                               | isobutaan                                               | 75-28-5                                                                       | 200-857-2 |
|                                 | Aard van het onderzoek                                  | in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.                             |           |
|                                 | Species                                                 | Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538                          |           |
|                                 | Methode                                                 | Literatuurwaarde                                                              |           |
|                                 | Bron                                                    | ECHA                                                                          |           |
|                                 | Beoordeling/classificatie                               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |

| Reproductietoxiciteit |                                                         |                    |           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| Nr.                   | Naam van de stof                                        | CAS-nr.            | EC no.    |
| 1                     | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4       | 807-935-0 |
|                       | Aard van inname                                         | oraal              |           |
|                       | Aard van het onderzoek                                  | 2-generatie-studie |           |
|                       | Species                                                 | rat                |           |

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum**Productnr.:** 0024900**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024**Regio:** BE

|                                         |                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Methode                                 | OECD 416                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| Aard van inname                         | oraal                                                                                             |
| Aard van het onderzoek                  | Prenatale ontwikkelingstoxiciteitsstudie                                                          |
| Species                                 | konijn                                                                                            |
| Methode                                 | OECD 414                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>2</b>                                | <b>dimethylether</b>                                                                              |
|                                         | <b>115-10-6</b>                                                                                   |
|                                         | <b>204-065-8</b>                                                                                  |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| Aard van het onderzoek                  | Repeated Dose Inhalation Toxicity                                                                 |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Methode                                 | OECD 452                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| NOAEL                                   | 40000 ppm                                                                                         |
| Aard van het onderzoek                  | Prenatale ontwikkelingstoxiciteitsstudie                                                          |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Methode                                 | OECD 414                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>3</b>                                | <b>propaan</b>                                                                                    |
|                                         | <b>74-98-6</b>                                                                                    |
|                                         | <b>200-827-9</b>                                                                                  |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| NOAEC                                   | 16000 ppm                                                                                         |
| Aard van het onderzoek                  | Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Methode                                 | OECD 422                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>4</b>                                | <b>isobutaan</b>                                                                                  |
|                                         | <b>75-28-5</b>                                                                                    |
|                                         | <b>200-857-2</b>                                                                                  |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| NOAEC                                   | 9000 ppm                                                                                          |
| Aard van het onderzoek                  | Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Methode                                 | OECD 422                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>Kankerverwekkendheid</b>             |                                                                                                   |
| <b>Nr.</b>                              | <b>Naam van de stof</b>                                                                           |
| <b>CAS-nr.</b>                          | <b>EC no.</b>                                                                                     |
| <b>1</b>                                | <b>Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan</b>                                    |
|                                         | <b>1244733-77-4</b>                                                                               |
|                                         | <b>807-935-0</b>                                                                                  |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>2</b>                                | <b>dimethylether</b>                                                                              |
|                                         | <b>115-10-6</b>                                                                                   |
|                                         | <b>204-065-8</b>                                                                                  |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| NOAEC                                   | 47106 mg/m <sup>3</sup>                                                                           |
| Aard van het onderzoek                  | Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Methode                                 | OECD 453                                                                                          |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| <b>STOT bij eenmalige blootstelling</b> |                                                                                                   |
| Geen gegevens aanwezig                  |                                                                                                   |
| <b>STOT bij herhaalde blootstelling</b> |                                                                                                   |
| <b>Nr.</b>                              | <b>Naam van de stof</b>                                                                           |
| <b>CAS-nr.</b>                          | <b>EC no.</b>                                                                                     |
| <b>1</b>                                | <b>Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan</b>                                    |
|                                         | <b>1244733-77-4</b>                                                                               |
|                                         | <b>807-935-0</b>                                                                                  |
| Aard van inname                         | oraal                                                                                             |
| Species                                 | rat                                                                                               |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |
| Aard van inname                         | inhalatie                                                                                         |
| Species                                 | konijn                                                                                            |
| Bron                                    | ECHA                                                                                              |
| Beoordeling/classificatie               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                      |

Handelsnaam: einzA WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | dimethylether | 115-10-6                                                                     | 204-065-8 |
| Aard van inname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | inhalatie                                                                    |           |
| Species                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | rat                                                                          |           |
| Methode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | OECD 452                                                                     |           |
| Bron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | propaan       | 74-98-6                                                                      | 200-827-9 |
| Aard van inname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | inhalatie                                                                    |           |
| NOAEC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               | 16000                                                                        | ppm       |
| Species                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | rat                                                                          |           |
| Methode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | OECD 422                                                                     |           |
| Bron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | isobutaan     | 75-28-5                                                                      | 200-857-2 |
| Aard van inname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | inhalatie                                                                    |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               | 9000                                                                         | ppm       |
| Species                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | rat                                                                          |           |
| Methode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | OECD 422                                                                     |           |
| Bron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |
| Gevaar bij inademing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                                                                              |           |
| Geen gegevens aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                                                              |           |
| Hormoonontregelende eigenschappen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                              |           |
| Geen gegevens aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                                                              |           |
| Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                                                              |           |
| Inademing kan ademhalingswegen irriteren en allergische reacties , hoest, ademnood, hoofdpijn, misselijkheid en braken veroorzaken . Het product bevat isocyanaten. Gezien de eigenschappen hiervan en gezien de beschikbare toxicologische gegevens met betrekking tot vergelijkbare preparaten, kan blootstelling aan het product leiden tot acute irritatie en/of sensibilisering van de luchtwegen. Astmatische verschijnselen. ademhalingsmoeilijkheden en beklemming op de borst kunnen hiervan het gevolg zijn. |               |                                                                              |           |

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

| Vistoxiciteit (acuut)         |                                                                              |              |           |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Nr.                           | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                             | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| LC50                          |                                                                              | 51           | mg/l      |
| Blootstellingsduur            |                                                                              | 96           | uur       |
| Species                       | Pimephales promelas                                                          |              |           |
| Bron                          | ECHA                                                                         |              |           |
| 2                             | dimethylether                                                                | 115-10-6     | 204-065-8 |
| LC50                          |                                                                              | >            | 4100      |
| Blootstellingsduur            |                                                                              |              | 96        |
| Species                       | Poecilia reticulata                                                          |              |           |
| Bron                          | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie     | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |
| Vistoxiciteit (chronisch)     |                                                                              |              |           |
| Geen gegevens aanwezig        |                                                                              |              |           |
| Daphniatoxiciteit (acuut)     |                                                                              |              |           |
| Nr.                           | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                             | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| EC50                          |                                                                              | 131          | mg/l      |
| Blootstellingsduur            |                                                                              | 48           | uur       |
| Species                       | Daphnia magna                                                                |              |           |
| Bron                          | ECHA                                                                         |              |           |
| 2                             | dimethylether                                                                | 115-10-6     | 204-065-8 |
| EC50                          |                                                                              | >            | 4400      |
| Blootstellingsduur            |                                                                              |              | 48        |
| Species                       | Daphnia magna                                                                |              |           |
| Bron                          | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie     | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |
| Daphniatoxiciteit (chronisch) |                                                                              |              |           |

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

|                             |                                                                              |              |           |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Geen gegevens aanwezig      |                                                                              |              |           |
| Algentoxiciteit (acuut)     |                                                                              |              |           |
| Nr.                         | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                           | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| EC50                        |                                                                              | 82           | mg/l      |
| Blootstellingsduur          |                                                                              | 72           | uur       |
| Species                     | Pseudokirchneriella subcapitata                                              |              |           |
| Methode                     | OESO 201                                                                     |              |           |
| Bron                        | ECHA                                                                         |              |           |
| Algentoxiciteit (chronisch) |                                                                              |              |           |
| Geen gegevens aanwezig      |                                                                              |              |           |
| Toxiciteit bij bacterien    |                                                                              |              |           |
| Nr.                         | Naam van de stof                                                             | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                           | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan                      | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| EC50                        |                                                                              | 784          | mg/l      |
| Blootstellingsduur          |                                                                              | 3            | h         |
| Species                     | actief slib                                                                  |              |           |
| Methode                     | ISO 8192                                                                     |              |           |
| Bron                        | ECHA                                                                         |              |           |
| 2                           | dimethylether                                                                | 115-10-6     | 204-065-8 |
| EC10                        |                                                                              | > 1600       | mg/l      |
| Species                     | Pseudomonas putida                                                           |              |           |
| Bron                        | ECHA                                                                         |              |           |
| Beoordeling/classificatie   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |              |           |

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| <b>Biologische afbreekbaarheid</b> |                                                             |              |           |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Nr.                                | Naam van de stof                                            | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                                  | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan     | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Soort                              | Aerobe biologische afbreekbaarheid                          |              |           |
| Waarde                             |                                                             | 14           | %         |
| Duur                               |                                                             | 28           | d         |
| Methode                            | EU C-4.D                                                    |              |           |
| Bron                               | ECHA                                                        |              |           |
| bepaling                           | biologisch niet gemakkelijk afbreekbaar                     |              |           |
| 2                                  | dimethylether                                               | 115-10-6     | 204-065-8 |
| Soort                              | Aerobe biologische afbreekbaarheid                          |              |           |
| Waarde                             |                                                             | 5            | %         |
| Duur                               |                                                             | 28           | d         |
| Methode                            | OESO 301 D                                                  |              |           |
| Bron                               | ECHA                                                        |              |           |
| bepaling                           | biologisch niet gemakkelijk afbreekbaar                     |              |           |
| 3                                  | isobutaan                                                   | 75-28-5      | 200-857-2 |
| Soort                              | Aerobe biologische afbreekbaarheid                          |              |           |
| Waarde                             |                                                             | 50           | %         |
| Duur                               |                                                             | 3,1          | d         |
| Methode                            | QSAR                                                        |              |           |
| Bron                               | ECHA                                                        |              |           |
| bepaling                           | Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable). |              |           |

## 12.3 Bioaccumulatie

| Bioconcentratiefactor (BCF)                       |                                                         |              |           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Nr.                                               | Naam van de stof                                        | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                                                 | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| BCF                                               |                                                         | 0,8          | - 14      |
| Species                                           | Cyprinus carpio                                         |              |           |
| Methode                                           | OECD 305 C                                              |              |           |
| Bron                                              | ECHA                                                    |              |           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) |                                                         |              |           |
| Nr.                                               | Naam van de stof                                        | CAS-nr.      | EC no.    |
| 1                                                 | Reactieproduct van fosforyltrichloride en methyloxiraan | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| log Pow                                           |                                                         | 2,68         |           |
| Referentietemperatuur                             |                                                         | 30           | °C        |
| Aard van de onderzoeking                          | pH: 7.1                                                 |              |           |
| Methode                                           | EU Method A.8                                           |              |           |
| Bron                                              | ECHA                                                    |              |           |
| 2                                                 | propana                                                 | 74-98-6      | 200-827-9 |

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum**Productnr.:** 0024900**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024**Regio:** BE

|                          |                  |                |                  |
|--------------------------|------------------|----------------|------------------|
| log Pow                  | ca.              | 1,8            |                  |
| Referentietemperatuur    |                  | 20             | °C               |
| Aard van de onderzoeking | pH 7             |                |                  |
| Methode                  | QSAR             |                |                  |
| Bron                     | ECHA             |                |                  |
| <b>3</b>                 | <b>isobutaan</b> | <b>75-28-5</b> | <b>200-857-2</b> |
| log Pow                  |                  | 2,80           |                  |
| Referentietemperatuur    |                  | 20             | °C               |
| Aard van de onderzoeking | pH 7             |                |                  |
| Bron                     | ECHA             |                |                  |

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Naam van het product                    |                                                       |
| einza WDVS Klebeschaum                  |                                                       |
| PBT-beoordeling                         | De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.  |
| zPzB-beoordeling                        | De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB. |

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.8 Overige informatie**

| Overige informatie                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt. |

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

Afvalcode 08 05 01\* isocyanaatafval

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Alleen volledig lege aerosol dozen in de verzamelplaats deponeren

**Verpakking**

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

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden.

Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADR/RID/ADN UN1950

IMDG UN1950

ICAO-TI / IATA UN1950

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR/RID/ADN AEROSOLS

IMDG AEROSOLS

ICAO-TI / IATA Aerosols, flammable

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR/RID/ADN - Klasse 2

Etiketten 2.1

Classificatiecode 5F

Code voor beperkingen in tunnels D

IMDG - Klasse 2

Etiketten 2.1

ICAO-TI / IATA - Klasse 2.1

Etiketten 2.1

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADR/RID/ADN -

Handelsnaam: einza WDVS Klebeschaum

Productnr.: 0024900

Actuele versie: 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

Vervangen versie: 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

Regio: BE

IMDG -  
ICAO-TI / IATA -**14.5 Milieugevaren**

EmS F-D, S-U

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport op het terrein van de onderneming: Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet relevant

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften**

| Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                   |           |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.                                                                                                      |                                                   |           |                |
| REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   |           |                |
| Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen). |                                                   |           |                |
| Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN                                                                                                                                                                    |                                                   |           |                |
| Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |           | Nr. 3          |
| Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   |           |                |
| Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Naam van de stof                                  | CAS-nr.   | EC no.         |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen | 9016-87-9 | -              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                   |           | 56, 74, 75, 77 |
| RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |           |                |
| Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevaarcategorie:                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                   |           | P3a            |
| Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |           |                |
| VOC gehalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                   | 17,50     | %              |

**Nationale voorschriften****Overige nationale voorschriften**

Nationale regels voor de omgang met en het gebruik van gevaarlijke stoffen en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen moeten in acht worden genomen.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.  
Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijk hoofdstukken aangegeven.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

**Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.  
H222 - H229 Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen en mengsels ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)**

C Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

**Handelsnaam:** einza WDVS Klebeschaum

**Productnr.:** 0024900

**Actuele versie:** 4.1.0, opgesteld op: 25.04.2025

**Vervangen versie:** 4.0.0, opgesteld op: 26.11.2024

**Regio:** BE

- |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| U | Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk”, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. |
| 2 | De vermelde isocyaanconcentratie is het gewichtspercentage van het vrije monomeer, berekend ten opzichte van het totaalgewicht van het mengsel.                                                                                                                                                                    |

**Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 655051