

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**VSXE® One**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 1 van 9

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

VSXE® One

**Andere handelsnaam**

VSXE® One

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

Medisch hulpmiddel voor gebruik in de tandheelkunde, neem de gebruiksaanwijzing in acht.

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

|           |                          |                             |
|-----------|--------------------------|-----------------------------|
| Firma:    | Kettenbach GmbH & Co. KG |                             |
| Weg:      | Im Heerfeld 7            |                             |
| Plaats:   | D-35713 Eschenburg       |                             |
| Telefoon: | + 49(0) 2774/705-0       | Telefax: +49 (0)2774/705-66 |
| E-mail:   | info@kettenbach.com      |                             |
| Internet: | www.kettenbach.com       |                             |
| Bereik:   | R&D                      |                             |

**Bijkomend advies**

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

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

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

*\*Sikkerhedsinformationsblad for medicinsk udstyr\**

Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet gælder kun for det beskrevne produkt i forbindelse med dets korrekte anvendelse. Disse oplysninger er baseret på den seneste viden og information. De tjener det formål at beskrive vores produkt med hensyn til farer forårsaget af et sådant produkt og tilhørende sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke nogen garanti for produktets kvalitet og/eller kvalitetsegenskaber. Oplysningerne i dette sikkerhedsinformationsblad er ikke påkrævet i henhold til artikel 31 og bilag II i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH-forordningen). Dette produkt er klassificeret som medicinsk udstyr. Medicinsk udstyr er undtaget fra mærkningsbestemmelserne. De tjener kun det formål at give tilstrækkelige oplysninger på frivillig basis med henblik på at sikre en sikker anvendelse af et sådant stof/blanding/produkt.

**2.2. Etiketteringselementen****Verdere aanwijzingen**

Het product is niet:

**2.3. Andere gevaren**

geen bijzondere noembare gevaren.

Vanwege de fysieke vorm (pasta) is een classificatie met H372 en H373 niet aangegeven. Inademen is niet mogelijk.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## VSXE® One

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 2 van 9

### Gevaarlijke bestanddelen

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                           | Hoeveelheid |
|------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|
|            | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                                         |             |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                          |             |
| 68855-54-9 | Diatomeeënaarde (gecalcineerd) Natriumcarbonaat smelt gecalcineerd | 20-40 %     |
|            | 272-489-0 01-2119488518-22                                         |             |
|            | STOT RE 2; H373                                                    |             |
| 14464-46-1 | Cristobalite                                                       | <= 10 %     |
|            | 238-455-4                                                          |             |
|            | STOT RE 1; H372                                                    |             |
| NAP        | Polydimethylsiloxaan met functionele groepen                       | 1 - < 5 %   |
|            | Aquatic Chronic 3; H412                                            |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                                        | Hoeveelheid |
|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                                             |             |
| 68855-54-9 | 272-489-0 | Diatomeeënaarde (gecalcineerd) Natriumcarbonaat smelt gecalcineerd                                              | 20-40 %     |
|            |           | inhalatief: LC50 = >2.6 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: Ontbrekende gegevens; oraal: LD50 = >2000 mg/kg |             |
| 14464-46-1 | 238-455-4 | Cristobalite                                                                                                    | <= 10 %     |
|            |           | inhalatief: Ontbrekende gegevens (gassen); dermaal: Ontbrekende gegevens; oraal: Ontbrekende gegevens           |             |
| NAP        |           | Polydimethylsiloxaan met functionele groepen                                                                    | 1 - < 5 %   |
|            |           | inhalatief: Ontbrekende gegevens (gassen); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg               |             |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Bij inademing

niet van toepassing

#### Bij aanraking met de huid

In general the product is not skin irritative.

#### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

#### Bij inslikken

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

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

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**VSXE® One**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 3 van 9

**Geschikte blusmiddelen**

Sproeiwater.  
alcoholbestendig schuim.  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

**Ongeschikte blusmiddelen**

Geen bekend.

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

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.  
Formaldehyde, Siliciumdioxide (SiO<sub>2</sub>), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Algemene informatie**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

**Overige informatie**

Laten verstijven. Mechanisch opnemen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Advies voor veilig hanteren**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**Bijkomend advies**

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.

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

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Neem de instructies op de verpakking in acht!

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Not required.

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

## VSXE® One

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 4 van 9

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr.    | Naam van de stof                                                       | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie | Oorsprong |
|------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 150-76-5   | 4-Methoxyfenol                                                         | -                 | 5                 |                   | TGG 8 uur | Privaat   |
| 14464-46-1 | Respirabel kristallijn silicastof: cristoballiet (respirabele fractie) |                   | 0,075             |                   | TGG 8 uur | Publiek   |
| 13463-67-7 | Titaandioxide                                                          | -                 | 10                |                   | TGG 8 uur | Privaat   |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

niet van toepassing

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril.

##### Bescherming van de handen

Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal: PE (polyethyleen).

Ongeschikt materiaal: NR (Natuurrubber, natuurlatex).

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

##### Bescherming van de huid

Not required.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: Pasta  
 Kleur:  
 Geur: geurloos

#### Methode

Smeltpunt/vriespunt: niet van toepassing  
 Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: Geen gegevens beschikbaar  
 Ontvlambaarheid: niet van toepassing  
 Onderste ontploffingsgrens: niet van toepassing  
 Bovenste ontploffingsgrens: niet van toepassing  
 Vlampunt: Geen gegevens beschikbaar  
 Zelfontbrandingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar  
 Ontledingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar  
 pH: Geen gegevens beschikbaar  
 Viscositeit / kinematisch: Geen gegevens beschikbaar  
 Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar OECD 105  
 Oplossingssnelheid: Geen gegevens beschikbaar  
 Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: Geen gegevens beschikbaar  
 Dichtheid (bij 20 °C): ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

**VSXE® One**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 5 van 9

Ontploffingseigenschappen

Niet toepasbaar.

Oxiderende eigenschappen

Niet toepasbaar.

**Bijkomend advies**

De fysische gegevens hierboven zijn typische waarden en mogen niet worden beschouwd als een specificatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

None by intended use.

**10.2. Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Opslag buiten de vooraf bepaalde opslagcondities (zie verpakking)

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

None by intended use.

sterke base

Oxiderend middel, sterk

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Formaldehyde

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit, oraal LD50: > 2000 mg/kg Rat

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## VSXE® One

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 6 van 9

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                           |                      |       |      |         |
|------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|------|---------|
|            | Blootstellingsroute                                                | Dosis                | Soort | Bron | Methode |
| 68855-54-9 | Diatomeeënaarde (gecalcineerd) Natriumcarbonaat smelt gecalcineerd |                      |       |      |         |
|            | oraal                                                              | LD50 >2000 mg/kg     | Rat   |      |         |
|            | dermaal                                                            | Ontbrekende gegevens |       |      |         |
|            | inademing (4 h) stof/nevel                                         | LC50 >2.6 mg/l       | Rat   |      |         |
| 14464-46-1 | Cristobalite                                                       |                      |       |      |         |
|            | oraal                                                              | Ontbrekende gegevens |       |      |         |
|            | dermaal                                                            | Ontbrekende gegevens |       |      |         |
|            | inademing                                                          | Ontbrekende gegevens |       |      |         |
| NAP        | Polydimethylsiloxaan met functionele groepen                       |                      |       |      |         |
|            | oraal                                                              | LD50 >2000 mg/kg     | Rat   |      |         |
|            | dermaal                                                            | LD50 >2000 mg/kg     | Rat   |      |         |
|            | inademing                                                          | Ontbrekende gegevens |       |      |         |

### Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidirritaties niet irriterend.

Oogirritatie niet irriterend.

### Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

niet sensibiliserend.

### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

### Overige informatie

None by intended use.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Het product werd niet gecontroleerd.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## VSXE® One

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 7 van 9

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                     |                      |           |       |                                 |         |
|------------|----------------------------------------------|----------------------|-----------|-------|---------------------------------|---------|
|            | Aquatische toxiciteit                        | Dosis                | [h]   [d] | Soort | Bron                            | Methode |
| 14464-46-1 | Cristobalite                                 |                      |           |       |                                 |         |
|            | Aquatische toxiciteit                        | Ontbrekende gegevens |           |       |                                 |         |
| NAP        | Polydimethylsiloxaan met functionele groepen |                      |           |       |                                 |         |
|            | Acute toxiciteit voor vissen                 | LC50 mg/l            | >100      | 96 h  | zebra fish                      |         |
|            | Acute algentoxiciteit                        | ErC50 mg/l           | >100      | 72 h  | Pseudokirchneriella subcapitata |         |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Overwegingen over de afvalverwijdering

Mag niet samen met huisvuil gestort worden. Mag niet in de riolering of waterlopen terecht komen. Verwijderen volgens de officiële voorschriften.

#### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

180106 AFVAL VAN DE GEZONDHEIDSZORG BIJ MENS OF DIER EN/OF VERWANT ONDERZOEK (EXCLUSIEF KEUKEN- EN RESTAURANTAFVAL DAT NIET RECHTSTREEKS VAN DE GEZONDHEIDSZORG AFKOMSTIG IS); afval van verloskundige zorg en de diagnose, behandeling of preventie van ziektes bij de mens; chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten; gevaarlijk afval

#### Afvalnummer - Afval van residuen

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

#### Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VSXE® One

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 8 van 9

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

##### Wegvervoer (ADR/RID)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

##### Binnenscheepvaart (ADN)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

##### Zeevervoer (IMDG)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

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

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

##### 14.5. Milieugevaar

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:   | Nee             |
| Gevaarveroorzakend materiaal: | niet toepasbaar |

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet toepasbaar

##### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet toepasbaar

##### Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

###### EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):  
Vermelding 75

###### Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**VSXE® One**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 9 van 9

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Datum van voorbereiding / Herzien op: 31/07/2023

Versienummer: 1,01

Vervangt versienummer: 1,00 (01/06/2023)

**Afkortingen en acroniemen**

ATE: Schatting acute toxiciteit. CAS: Chemical Abstracts Service. CFR: Code of Federal Regulations. DNEL: Afgeleide dosering zonder effect EC50: 50% van de maximaal effectieve concentratie. FDA: Food and Drug Administration. GHS: Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem. IATA: Internationale vereniging voor luchtvervoer. ICAO: Technische instructies voor het veilig vervoer van gevaarlijke goederen door de lucht. IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen. LC50: Dodelijke concentratie tot 50% van een testpopulatie. LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (mediaan letale dosis). NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (niveau waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen). PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stof. PEL: Toegestane Blootstellingslimiet. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. REL: Aanbevolen blootstellingslimiet. STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling. STOT SE: Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling. TWA: 8-uurs tijdgewogen gemiddelden (grenswaarde voor langdurige blootstelling). US OSHA: US Occupational Safety and Health Administration. vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.     |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |

**Andere gegevens**

Indeling Titaandioxide: Op basis van de beschikbare metingen voor dit product voor de fractie van deeltjes met een aërodynamische diameter kleiner dan 10 µm in stof, voldoet het niet aan de vereisten voor indeling volgens Verordening 2020/217 (14e ATP bij Verordening (EU) 1272/2008, bijlage VI).

Trainingsadvies: Alleen gebruiken door tandheelkundige professionals.

Disclaimer: Wij zijn van mening dat de bovenstaande informatie nauwkeurig is, maar niet uitputtend is en alleen als richtlijn wordt gebruikt. De informatie in dit document is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en is van toepassing op het product wanneer de juiste veiligheidsmaatregelen zijn genomen.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 1 van 10

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Universal Adhesive

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

Medisch hulpmiddel voor gebruik in de tandheelkunde, neem de gebruiksaanwijzing in acht.

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

|           |                          |                             |
|-----------|--------------------------|-----------------------------|
| Firma:    | Kettenbach GmbH & Co. KG |                             |
| Weg:      | Im Heerfeld 7            |                             |
| Plaats:   | D-35713 Eschenburg       |                             |
| Telefoon: | + 49(0) 2774/705-0       | Telefax: +49 (0)2774/705-66 |
| E-mail:   | info@kettenbach.com      |                             |
| Internet: | www.kettenbach.com       |                             |
| Bereik:   | R&D                      |                             |

**Bijkomend advies**

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

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

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**\*Sikkerhedsinformationsblad for medicinsk udstyr\***

Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet gælder kun for det beskrevne produkt i forbindelse med dets korrekte anvendelse. Disse oplysninger er baseret på den seneste viden og information. De tjener det formål at beskrive vores produkt med hensyn til farer forårsaget af et sådant produkt og tilhørende sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke nogen garanti for produktets kvalitet og/eller kvalitetsegenskaber. Oplysningerne i dette sikkerhedsinformationsblad er ikke påkrævet i henhold til artikel 31 og bilag II i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH-forordningen). Dette produkt er klassificeret som medicinsk udstyr. Medicinsk udstyr er undtaget fra mærkningsbestemmelserne. De tjener kun det formål at give tilstrækkelige oplysninger på frivillig basis med henblik på at sikre en sikker anvendelse af et sådant stof/blanding/produkt.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

ethylacetaat

**Signaalwoord:**

Gevaar

**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 2 van 10

**Voorzorgsmaatregelen**

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Het mengsel bestaat voor 55 - < 60 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute toxiciteit niet bekend is (inhalatief).

**2.3. Andere gevaren**

Vorming van explosieve damp/lucht-mengsels is mogelijk.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

| CAS-Nr.  | Stofnaam                                                     |              |                  | Hoeveelheid |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|          | EG-Nr.                                                       | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|          | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                    |              |                  |             |
| 141-78-6 | ethylacetaat                                                 |              |                  | 40-70 %     |
|          | 205-500-4                                                    | 607-022-00-5 | 01-2119475103-46 |             |
|          | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 |              |                  |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

| CAS-Nr.  | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                          | Hoeveelheid |
|----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|          |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                               |             |
| 141-78-6 | 205-500-4 | ethylacetaat                                                                                      | 40-70 %     |
|          |           | inhalatief: Ontbrekende gegevens (gassen); dermaal: LD50 = >20000 mg/kg; oraal: LD50 = 5620 mg/kg |             |

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

**Bij aanraking met de ogen**

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

**Bij inslikken**

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen.

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

Tot nu toe geen symptomen bekend.

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 3 van 10

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

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Bluspoeder  
Schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**Ongeschikte blusmiddelen**

Water

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

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Algemene informatie**

Ontstekingsbronnen verwijderen.  
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

No release of hazardous substances.  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Advies voor veilig hanteren**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**Bijkomend advies**

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.

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

**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Houd de verpakking goed gesloten en bewaar op een koele plaats.  
Alleen in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 4 van 10

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Neem de instructies op de verpakking in acht!

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Niet toepasbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**
**Wettelijke grenswaarden**

| CAS-Nr.  | Naam van de stof | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie  | Oorsprong |
|----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 141-78-6 | Ethylacetaat     | 200               | 734               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|          |                  | 400               | 1468              |                   | TGG 15 min | Publiek   |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril.

**Bescherming van de handen**

Wegwerphandschoenen

Handbescherming: Geschikt materiaal: Butylrubber

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

**Bescherming van de huid**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Fysische toestand: | Vloeibaar                 |
| Kleur:             | rood                      |
| Geur:              | esterachtige              |
| Geurdrempelwaarde: | Geen gegevens beschikbaar |

**Methode**

|                                           |                           |                 |
|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Smelpunt/vriespunt:                       | -84 °C °C                 |                 |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 77 °C                     |                 |
| Ontvlambaarheid:                          | Geen gegevens beschikbaar |                 |
| Onderste ontploffingsgrens:               | 2,1 vol. %                |                 |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | 11,5 vol. %               |                 |
| Vlampunt:                                 | -4 °C                     | DIN EN ISO 2719 |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | Geen gegevens beschikbaar |                 |
| Ontledingstemperatuur:                    | Geen gegevens beschikbaar |                 |
| pH:                                       | Geen gegevens beschikbaar |                 |

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 5 van 10

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Viscositeit / kinematisch:             | Geen gegevens beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid:                    | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  |                           |
| Geen gegevens beschikbaar              |                           |
| Oplossingssnelheid:                    | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | Geen gegevens beschikbaar |
| Dispersiestabiliteit:                  | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                          | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                          | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid (bij 20 °C):       | >0,9                      |
| Bulkdichtheid:                         | niet van toepassing       |
| Relatieve dampdichtheid:               | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken:                     | niet van toepassing       |

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**
**Ontploffingseigenschappen**

Vorming van explosieve damp/lucht-mengsels is mogelijk.

**Zelfonderhoudende brandbaarheid:**

Geen gegevens beschikbaar

**Zelfontbrandingstemperatuur**

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

**Oxiderende eigenschappen**

niet van toepassing

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**10.2. Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

None by intended use.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

None by intended use.

Oxiderend middel

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Formaldehyde

**Verdere informatie**

Brandgevaar bij verwarming.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) &gt; 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) &gt; 5 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Universal Adhesive

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 6 van 10

| CAS-Nr.  | Stofnaam            |                      |       |      |         |
|----------|---------------------|----------------------|-------|------|---------|
|          | Blootstellingsroute | Dosis                | Soort | Bron | Methode |
| 141-78-6 | ethylacetaat        |                      |       |      |         |
|          | oraal               | LD50 5620 mg/kg      | Rat   |      |         |
|          | dermaal             | LD50 >20000 mg/kg    | Rabit |      |         |
|          | inademing           | Ontbrekende gegevens |       |      |         |

### Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (ethylacetaat)

### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| CAS-Nr.  | Stofnaam                     |                 |           |                         |      |         |
|----------|------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------|------|---------|
|          | Aquatische toxiciteit        | Dosis           | [h]   [d] | Soort                   | Bron | Methode |
| 141-78-6 | ethylacetaat                 |                 |           |                         |      |         |
|          | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 230 mg/l   | 96 h      | Pimephales promelas     |      |         |
|          | Acute algentoxiciteit        | ErC50 >100 mg/l | 72 h      | Desmodesmus subspicatus |      |         |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

### BCF

| CAS-Nr.  | Stofnaam     | BCF | Soort | Bron |
|----------|--------------|-----|-------|------|
| 141-78-6 | ethylacetaat | 30  |       |      |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Universal Adhesive**

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 7 van 10

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Mag niet samen met huisvuil gestort worden. Mag niet in de riolering of waterlopen terechtkomen. Verwijderen volgens de officiële voorschriften.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

180106 AFVAL VAN DE GEZONDHEIDSZORG BIJ MENS OF DIER EN/OF VERWANT ONDERZOEK (EXCLUSIEF KEUKEN- EN RESTAURANTAFVAL DAT NIET RECHTSTREEKS VAN DE GEZONDHEIDSZORG AFKOMSTIG IS); afval van verloskundige zorg en de diagnose, behandeling of preventie van ziektes bij de mens; chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)**

|                                                                                     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>                                         | UN 1866         |
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b> | HARS, OPLOSSING |
| <b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>                                     | 3               |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>                                               | II              |
| Etiketten:                                                                          | 3               |



|                            |      |
|----------------------------|------|
| Classificatiecode:         | F1   |
| Bijzondere Bepalingen:     | 640D |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 5 L  |
| Toegelaten hoeveelheid:    | E2   |
| Transportcategorie:        | 2    |
| Gevarencode:               | 33   |
| Code tunnelbeperking:      | D/E  |

**Binnenscheepvaart (ADN)**

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Universal Adhesive

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 8 van 10

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

UN 1866

### 14.2. Juiste ladingnaam

Hars oplossing

### overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Classificatiecode:

F1

Bijzondere Bepalingen:

640D

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

### Zeevervoer (IMDG)

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

UN 1866

### 14.2. Juiste ladingnaam

RESIN SOLUTION

### overeenkomstig de

### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

-

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-E

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

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

UN 1866

### 14.2. Juiste ladingnaam

RESIN SOLUTION

### overeenkomstig de

### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

A3

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y341

Toegelaten hoeveelheid:

E2

IATA-Packing instruction - Passenger:

353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

5 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

60 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Universal Adhesive

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 9 van 10

Gevaarveroorzakend materiaal: niet toepasbaar

#### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

niet toepasbaar

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

niet toepasbaar

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### **EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

##### **Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

#### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### **Anderingen**

Datum van voorbereiding / Herzien op: 31/07/2023

Versienummer: 1,01

Vervangt versienummer: 1,00 (01/06/2023)

#### **Afkortingen en acroniemen**

ATE: Schatting acute toxiciteit. CAS: Chemical Abstracts Service. CFR: Code of Federal Regulations. DNEL: Afgeleide dosering zonder effect EC50: 50% van de maximaal effectieve concentratie. FDA: Food and Drug Administration. GHS: Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem. IATA: Internationale vereniging voor luchtvervoer. ICAO: Technische instructies voor het veilig vervoer van gevaarlijke goederen door de lucht. IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen. LC50: Dodelijke concentratie tot 50% van een testpopulatie. LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (mediaan letale dosis). NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (niveau waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen). PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stof. PEL: Toegestane Blootstellingslimiet. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. REL: Aanbevolen blootstellingslimiet. STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling. STOT SE: Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Herhaalde Blootstelling. TWA: 8-uurs tijdgewogen gemiddelden (grenswaarde voor langdurige blootstelling). US OSHA: US Occupational Safety and Health Administration. vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

#### **Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Classificatie      | Indelingsprocedure        |
|--------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Op basis van testgegevens |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berekeningsprocedure      |
| STOT SE 3; H336    | Berekeningsprocedure      |

#### **Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### **Andere gegevens**

Trainingsadvies: Alleen gebruiken door tandheelkundige professionals.

Disclaimer: Wij zijn van mening dat de bovenstaande informatie nauwkeurig is, maar niet uitputtend is en alleen als richtlijn wordt gebruikt. De informatie in dit document is gebaseerd op de huidige stand van onze

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Universal Adhesive

Datum van herziening: 31.07.2023

Pagina 10 van 10

kennis en is van toepassing op het product wanneer de juiste veiligheidsmaatregelen zijn genomen.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*