

**Productnaam :** Speciale Kunsthars-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

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

### **1.1 Productidentificatie**

Speciale Kunsthars-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915

### **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** **Relevante identificeerbare toepassingen**

#### **Productcategorie [PC]**

PC 9 - Coatings en verf, vulstoffen, spachtelmassa's, verdunners.

#### **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Er is geen informatie over het gebruik gebieden gedefinieerd in de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH-Verordening), die worden afgeraden. Let op de informatie in het Technische Praktijkmerkblad van het product voor verwerking.

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

#### **Leverancier**

Brillux Benelux b.v.  
www.brillux.nl

**Straat :** Schuttevaerweg 15

**Postcode/Plaats :** 3044 BA Rotterdam

**Telefoon :** +31 10 29234-89

**Telefax :** +31 10 29234-70

#### **Contactpersoon voor informatie :**

E-mailadres van de bevoegde persoon voor het veiligheidsinformatieblad: sdb@brillux.nl

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Buiten kantooruren (08:00 - 15:00 Uhr):

(National Poisons Information Center - NVIC)

Telefon: +31 (0)30 2748888.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

#### **Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 4 ; H312 - Acute toxiciteit (dermaal) : Categorie 4 ; Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4 ; H332 - Acute toxiciteit (inhalatief) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3 ; H335 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT RE 2 ; H373 - STOT bij herhaalde blootstelling : Categorie 2 ; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Gevaar bij inademing : Categorie 1 ; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

### **2.2 Etiketteringselementen**

#### **Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

##### **Gevarenpictogrammen**

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)



Vlam (GHS02) · Gezondheidsgevaar (GHS08) · Corrosie (GHS05) · Uitroepteken (GHS07)

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering**

REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN  
2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1

**Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H312+H332 Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P260 Damp niet inademen.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.  
P331 GEEN braken opwekken.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalbedrijf of gemeentelijk inzamelpunt.

**2.3 Andere gevaren**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.  
Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

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

**3.2 Mengsels**

**Beschrijving**

Oplosmiddel-mengsel op basis van aromaten en alcohol.

**Gevaarlijke bestanddelen**

REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN ; REACH-nr. : 01-2119486136-34 ; EG-nr. : 905-588-0

Gewichtsandaal : ≥ 90 - < 95 %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312

|                      |                                                                      |                              |                 |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|
| <b>Productnaam :</b> | Speciale Kunsthars-Verdunner 915<br>Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915 | <b>Versie (Herziening) :</b> | 23.0.0 (22.0.1) |
| <b>Herziening :</b>  | 15.02.2022                                                           |                              |                 |
| <b>Afdrukdatum :</b> | 15.02.2022                                                           |                              |                 |

Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335  
2-METHYLPROPAAN-1-OL ; REACH-nr. : 01-2119484609-23 ; EG-nr. : 201-148-0 ; CAS-nr. : 78-83-1  
Gewichtsandeel :  $\geq 5 - < 10$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336

**Aanvullende informatie**

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie**

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Bij bewusteloosheid: stabiele zijligging - een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid geen toediening via de mond. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

**Na inhalatie**

Bij symptomen de persoon in de frisse lucht brengen en warm houden. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. Een arts raadplegen en de stof precies aanduiden.

**Bij huidcontact**

Verontreinigde of doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met water. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken! Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.

**Bij oogcontact**

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Ogen enkele minuten bij geopend ooglid met stromend water uitspoelen of met oogspoeloplossing behandelen, daarna een arts raadplegen.

**Na inslikken**

Water in kleine hoeveelheden drinken. Patient laten rusten. Geen braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

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

Mogelijke symptomen: Hoofdpijn, bedwelmdheid, duizeligheid, huidirritatie, ogenirritatie en Irritatie van de luchtwegen zijn mogelijk. Op braken, gevaar voor indringing in de longen.

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

In geval van brand: blussen met alcohol bestand schuim, kooldioxide, poederblussers, waternevel. Grotere brand met waterstraal of alcohol bestand schuim blussen.

**Ongeschikte blusmiddelen**

In geval van brand: Niet blussen met Water straal.

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

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Voor schade veroorzaakt door het product merk voor brandweerlieden is een self-contained ademhalingsapparatuur te houden en indien nodig te gebruiken.

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

#### **5.4 Aanvullende informatie**

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

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

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8 op. Wegens het aandeel aan organische oplosmiddelen uit de nabijheid van ontstekingsbronnen houden en het vertrek goed ventileren. De dampen niet inademen. Aanraking met de huid en de ogen vermijden.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels. Verontreinigd waswater gescheiden houden en afvoeren.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

##### **Voor reiniging**

Scherp het geknoei materiaal af met 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 rubriek 13). Voor voldoende ventilatie zorgen. Reinig daarna de getroffen gebieden met een commerciële waterbasis reinigingsmiddel of een waterige oplossing van een oppervlakactieve, vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zie rubriek 7.  
Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie rubriek 8.  
Informatie afvalverwerking: Zie rubriek 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

##### **Beschermingsmaatregelen**

Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen. Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8. Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

##### **Brandveiligingsmaatregelen**

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen. Concentraties vermijden die ontvlambare of explosieve damp-luchtmengsels vormen. Ook moet een concentratie van dampen boven de grenswaarden voor de werkomgeving worden vermeden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Explosieveilige elektrische ventilatie, verlichtings, leidingen en apparatuur gebruiken Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

##### **Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen**

Dampen en spuitnevel niet inademen.

##### **Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Met het product bevuild kleding meteen uittrekken.

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

##### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Elektrische apparatuur moet tot de juiste standaard zijn beveiligd. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Houder niet met druk legen; geen drukvat! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Niet bewaren in pauze- of recreatieruimtes. Alleen in

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

de originele verpakking of in door de fabrikant aanbevolen verpakkingen bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.

### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Houder goed afgesloten en droog bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C op een droge en goed geventileerde plaats.

## **7.3 Specifiek eindgebruik**

Let op de informatie in het Technische Praktijkmerkbild van het product voor verwerking.

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

### **8.1 Controleparameters**

#### **Werkplaatsgrenswaarden**

REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | STEL ( EC )                     |
| Grenswaarde :                         | 200 ppm / 884 mg/m <sup>3</sup> |
| Opmerking :                           | Ethylbenzol H                   |
| Versie :                              |                                 |
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | TWA ( EC )                      |
| Grenswaarde :                         | 100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup> |
| Opmerking :                           | Ethylbenzol H                   |
| Versie :                              |                                 |
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | TWA ( NL )                      |
| Grenswaarde :                         | 210 mg/m <sup>3</sup>           |
| Opmerking :                           | Xyleen                          |
| Versie :                              |                                 |
| Grenswaardetype (land van herkomst) : | TWA ( NL )                      |
| Grenswaarde :                         | 215 mg/m <sup>3</sup>           |
| Opmerking :                           | Ethylbenzeen                    |
| Versie :                              |                                 |

#### **DNEL-/PNEC-waarden**

##### **DNEL/DMEL**

REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Grenswaardetype :          | DNEL Consument (lokaal)     |
| Blootstellingsweg :        | Inhalatie                   |
| Blootstellingsfrequentie : | Lange termijn               |
| Grenswaarde :              | = 65,3 mg/m <sup>3</sup>    |
| Grenswaardetype :          | DNEL Consument (lokaal)     |
| Blootstellingsweg :        | Inhalatie                   |
| Blootstellingsfrequentie : | Kortdurend                  |
| Grenswaarde :              | = 260 mg/m <sup>3</sup>     |
| Grenswaardetype :          | DNEL Consument (systemisch) |
| Blootstellingsweg :        | Oraal                       |
| Blootstellingsfrequentie : | Lange termijn               |
| Grenswaarde :              | = 1,6 mg/kg                 |
| Beoordelingscoëfficiënt :  | 1 D                         |
| Grenswaardetype :          | DNEL Consument (systemisch) |

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
 Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | = 14,8 mg/m <sup>3</sup>              |
| Grenswaardetype :                        | DNEL Consument (systemisch)           |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Kortdurend                            |
| Grenswaarde :                            | = 260 mg/m <sup>3</sup>               |
| Grenswaardetype :                        | DNEL werknemer (lokaal)               |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Kortdurend                            |
| Grenswaarde :                            | = 289 mg/m <sup>3</sup>               |
| Grenswaardetype :                        | DNEL werknemer (lokaal en systemisch) |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | = 221 mg/m <sup>3</sup>               |
| Grenswaardetype :                        | DNEL werknemer (systemisch)           |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | = 211 mg/m <sup>3</sup>               |
| Grenswaardetype :                        | DNEL werknemer (systemisch)           |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Kortdurend                            |
| Grenswaarde :                            | = 442 mg/m <sup>3</sup>               |
| Grenswaardetype :                        | DNEL werknemer (systemisch)           |
| Blootstellingsweg :                      | Dermaal                               |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | = 180 mg/kg                           |
| Beoordelingscoëfficiënt :                | 1 D                                   |
| 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 |                                       |
| Grenswaardetype :                        | DNEL/DMEL (Consument)                 |
| Blootstellingsweg :                      | Oraal                                 |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | 25 mg/kg                              |
| Beoordelingscoëfficiënt :                | 1 D                                   |
| Grenswaardetype :                        | DNEL/DMEL (Consument)                 |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | 55 mg/m <sup>3</sup>                  |
| Grenswaardetype :                        | DNEL/DMEL (Industrieel)               |
| Blootstellingsweg :                      | Inhalatie                             |
| Blootstellingsfrequentie :               | Lange termijn                         |
| Grenswaarde :                            | 310 mg/m <sup>3</sup>                 |

#### **PNEC**

##### **REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN**

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Grenswaardetype :   | PNEC (Aquatisch, Zoet water)                 |
| Blootstellingsweg : | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :       | 0,327 mg/l                                   |
| Grenswaardetype :   | PNEC (Aquatisch, Zeewater)                   |
| Blootstellingsweg : | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :       | = 0,327 mg/l                                 |
| Grenswaardetype :   | PNEC (Sediment, zoet water)                  |
| Blootstellingsweg : | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :       | 12,64 mg/kg                                  |
| Grenswaardetype :   | PNEC (Sediment, zeewater)                    |
| Blootstellingsweg : | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Grenswaarde :                            | = 12,64 mg/kg                                |
| Grenswaardetype :                        | PNEC grond                                   |
| Blootstellingsweg :                      | Grond                                        |
| Grenswaarde :                            | 2,31 mg/kg                                   |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Zuiveringsinstallatie)                 |
| Blootstellingsweg :                      | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :                            | 6,58 mg/l                                    |
| 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 |                                              |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Aquatisch, Zoet water)                 |
| Blootstellingsweg :                      | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :                            | 0,4 mg/l                                     |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Aquatisch, Zeewater)                   |
| Blootstellingsweg :                      | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :                            | 0,04 mg/l                                    |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Sediment, zoet water)                  |
| Blootstellingsweg :                      | Grond                                        |
| Grenswaarde :                            | 1,52 mg/kg                                   |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Sediment, zeewater)                    |
| Blootstellingsweg :                      | Grond                                        |
| Grenswaarde :                            | 0,125 mg/kg                                  |
| Grenswaardetype :                        | PNEC grond                                   |
| Blootstellingsweg :                      | Grond                                        |
| Grenswaarde :                            | 0,0699 mg/kg                                 |
| Grenswaardetype :                        | PNEC (Zuiveringsinstallatie)                 |
| Blootstellingsweg :                      | Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie) |
| Grenswaarde :                            | 10 mg/l                                      |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen. Instructies in rubriek 7 opvolgen.

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril gebruiken.

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen

Bij bedoeld gebruik moeten er veiligheidshandschoenen van nitrilrubber met een materiaaldikte van 0,38 mm worden gebruikt.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal doorbraaktijd:  $\geq 60$  min.

De instructies van de fabrikant opvolgen.

Bij langer of herhaald contact dient er rekening mee te worden gehouden dat de bovengenoemde doordringingstijden in de praktijk duidelijk korter kunnen zijn. De veiligheidshandschoenen moeten bij beschadiging of eerste tekenen van slijtage onmiddellijk worden vervangen. Bij het dragen van veiligheidshandschoenen zijn katoenen onderhandschoenen raadzaam! Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

##### Lichaamsbescherming

Beschermende werkkleding dragen.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Bij verwerking van het product is ademhalingsbescherming bij voldoende ventilatie niet noodzakelijk. Als bij slechte ventilatie van de werkomgeving de oplosmiddelconcentratie hoger is dan de grenswaarden voor de werkomgeving, moet er een voor dit doel goedgekeurd ademhalingsmasker worden gedragen. Masker met combinatiefilter A2 - P3 gebruiken. Dampen niet inademen.

### Algemene informatie

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

Aanraking met de ogen, huid en slijmvlies vermijden. Met het product bevuilde kleding meteen uittrekken. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen. Dampen niet inademen.

### Beheersing van milieublootstelling

Niet in de water of in de grond/ondergrond terecht laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Uiterlijk

**Fysische toestand :** vloeistof

**Kleur :** volgens productnaam

#### Geur

naar arom. koolwaterstoffen

#### Veiligheidsparameters

|                                       |              |                             |                |
|---------------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------|
| <b>Smelt-/vriespunt :</b>             | ( 1013 hPa ) | Geen gegevens beschikbaar   |                |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject :</b> | ( 1013 hPa ) | 100 - 150 °C                |                |
| <b>Ontledingstemperatuur :</b>        | ( 1013 hPa ) | Geen gegevens beschikbaar   |                |
| <b>Flampunt :</b>                     |              | 26 °C                       |                |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>  |              | 390 °C                      |                |
| <b>Onderste explosiegrens :</b>       |              | 1 Vol-%                     |                |
| <b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>   |              | 7 Vol-%                     |                |
| <b>Dampspanning :</b>                 | ( 50 °C )    | Geen gegevens beschikbaar   |                |
| <b>Dichtheid :</b>                    | ( 20 °C )    | ca. 0,87 g/cm <sup>3</sup>  |                |
| <b>Oplosmiddel separatie-test :</b>   | ( 20 °C )    | < 3 %                       |                |
| <b>Oplosbaarheid in water :</b>       | ( 20 °C )    | praktisch onoplosbaar       |                |
| <b>pH :</b>                           |              | niet van toepassing         |                |
| <b>log P O/W :</b>                    |              | 3,2                         |                |
| <b>Uilooptijd :</b>                   | ( 20 °C )    | < 90 s                      | DIN-beker 4 mm |
| <b>Viscositeit :</b>                  | ( 20 °C )    | 0,8 mPa*s                   |                |
| <b>Kinematische viscositeit :</b>     | ( 40 °C )    | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s   |                |
| <b>Relatieve dampdichtheid :</b>      | ( 20 °C )    | Geen gegevens beschikbaar   |                |
| <b>VOS-waarde :</b>                   |              | ca. 870 g/l                 |                |
| <b>Ontvlambare vloeistoffen :</b>     |              | Het product is ontvlambaar. |                |
| <b>Deeltjeskenmerken :</b>            |              | niet van toepassing         |                |

### 9.2 Overige informatie

Andere fysische en chemische data zijn niet bepaald.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Met de juiste behandeling en opslag niet verbonden door een mogelijke reactiviteit van het product gevaren.

### 10.2 Chemische stabiliteit

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

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**Productnaam :** Speciale Kunsthars-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Om de vorming van een ontvlambaar damp-luchtmengsel te voorkomen, dient er voor een goede ventilatie (evt. afzuiginstallatie) te worden gezorgd. Tegen vorst, hitte en direct zonlicht beschermen.  
Met oplosmiddelen verontreinigde poetsdoeken kunnen automatisch ontvlammen. Zorg daarom voor een veilige afvoer van afval.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke reacties bekend. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke afbraakproducten bekend. Indien blootgesteld aan hoge temperaturen of in geval van brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

##### Acute toxiciteit

Acute toxiciteit:

- Orale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Dermale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Inhalatieve acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

##### Acute orale toxiciteit

|                     |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend                                   |
| Blootstellingsweg : | Oraal                                             |
| Werkingsdosis :     | niet relevant                                     |
| Parameter :         | LD50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  |
| Blootstellingsweg : | Oraal                                             |
| Species :           | Rat                                               |
| Werkingsdosis :     | 3523 - 4000 mg/kg                                 |
| Parameter :         | LD50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 ) |
| Blootstellingsweg : | Oraal                                             |
| Species :           | Rat                                               |
| Werkingsdosis :     | 2830 mg/kg                                        |

##### Acute dermale toxiciteit

|                      |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| Parameter :          | ATEmix berekend                                   |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                                           |
| Werkingsdosis :      | 12900 mg/kg                                       |
| Parameter :          | LD50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                                           |
| Species :            | Konijn                                            |
| Werkingsdosis :      | 12126 mg/kg                                       |
| Parameter :          | LD50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 ) |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                                           |
| Species :            | Rat                                               |
| Werkingsdosis :      | 3400 mg/kg                                        |
| Blootstellingsduur : | 4 h                                               |

##### Acute inhalatieve toxiciteit

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend                                  |
| Blootstellingsweg : | Inademing (damp)                                 |
| Werkingsdosis :     | 6755,3 mg/l                                      |
| Parameter :         | LC50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN ) |
| Blootstellingsweg : | Inademing (damp)                                 |
| Species :           | Rat                                              |

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

Werkingsdosis : 6350 - 6700 ppm  
Blootstellingsduur : 4 h  
Parameter : LC50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 8000 ppm

### **Corrosie**

Irriterende werking:

- Op de huid: Irriterend voor de huid.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Luchtwegen: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Sensibilisatie: Dit product veroorzaakt geen sensibilisatie van de luchtwegen en van de huid.

### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

Het product is niet geclassificeerd als erfgoedveranderende, kankerverwekkende of voortplantingsgevaarlijke (CMR-Werking).

### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Het inademen van hoeveelheden oplosmiddelen die groter zijn dan de grenswaarden voor de werkomgeving, kan gezondheidsschade (bijv. irritatie van de slijmvliezen en ademhalingsorganen en beschadiging van de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel) tot gevolg hebben.

Symptomen: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, verdovende werking en in uitzonderlijke gevallen bewusteloosheid.

Oplosmiddelspetters kunnen irritatie van de ogen en omkeerbare schade veroorzaken.

### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Langdurig of herhaald contact met het product tast het natuurlijke vetherstel van de huid aan en leidt tot uitdrogen van de huid. Het product kan via de huid in het lichaam terechtkomen.

### **Gevaar bij inademing**

Kleine hoeveelheden van het produkt in het inslikken of braken daarna in de longen, kan schade aan de longen.

Het product is als volgt ingedeeld: Kan dodelijk zijn bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

## **11.2 Informatie over andere gevaren**

### **Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

### **Andere schadelijke effecten**

Schadelijke invloed op gezondheid bij dit product, met in acht name van arbeidshygiënische maatregelen en vakkundig contact, niet te verwachten

### **Aanvullende informatie**

Het product is niet als zodanig getest, maar geclassificeerd volgens de conventionele methode (berekingsmethode) van de Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-Verordening) en overeenkomstig de toxicologische gevaren. Voor details zie rubrieken 2 en 3.

Uit onze ervaring en de in ons bezit zijnde informatie is het product bij bedoelde omgang en bedoeld gebruik niet schadelijk voor de gezondheid.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Aquatoxiciteit**

##### **Acute (kortdurende) vistoxiciteit**

Parameter : LC50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Species : Acute (kortdurende) vistoxiciteit

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

Analyseparameter : Oncorhynchus mykiss  
Werkingsdosis : = 2,6 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h  
Parameter : LC50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Species : Dikkopelrits  
Werkingsdosis : 1430 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h

**Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen**

Parameter : LC50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Species : Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen  
Analyseparameter : Daphnia magna  
Werkingsdosis : = 1 mg/l  
Blootstellingsduur : 24 h  
Parameter : EC50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Werkingsdosis : 1100 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h

**Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren**

Parameter : NOEC ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Werkingsdosis : 20 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 D

**Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter : EC50 ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Species : Scenedesmus capricornutum  
Analyseparameter : Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën  
Werkingsdosis : = 2,2 mg/l  
Blootstellingsduur : 73 h  
Parameter : EC50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Werkingsdosis : 632 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Parameter : EL50 ( 2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Werkingsdosis : 53 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h

**Zuiveringsinstallatie**

Parameter : Gedrag in zuiveringsinstallaties ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Inoculum : Actief slib  
Werkingsdosis : = 16 mg/l  
Blootstellingsduur : 28 D

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens over het potentieel van het product met betrekking tot de persistentie en afbreekbaarheid beschikbaar.

**Biologische afbraak**

Parameter : Biologische afbraak ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Inoculum : Biologische afbraak  
Analyseparameter : Aërobe  
Afbraakpercentage : = 90 %  
Proefduur : 28 D

**12.3 Bioaccumulatie**

Parameter : Bioconcentratiefactor (BCF) ( REACTIEMASSA VAN ETHYLBENZEEN EN XYLEEN )  
Bioconcentratiefactor (BCF)

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

Waarde : = 25,9

Er zijn geen gegevens over de bioaccumulatie potentieel van het product beschikbaar.

#### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens over de mogelijkheden van het product met betrekking tot de mobiliteit in de bodem.  
A tot bodem, waterwegen of afval in te voeren moet worden voorkomen.

#### **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**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

#### **12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen schade voor in het water levende organismen door het product in het aquatisch milieu verwacht.

#### **12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Wegstromen naar de bodem, waterwegen en riolering vermijden.  
Het product is geclassificeerd door optelling van de ingedeelde bestanddelen volgens de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening). Voor details zie rubrieken 2 en 3.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)**

###### **Voorafgaand aan beoogd gebruik**

Inhoud/container met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke voorschriften bij een erkend afvalbedrijf of gemeentelijk inzamelpunt afgegeven. Verpakkingen met niet-ingedroogde resten afgeven bij het inzamelpunt voor gebruikte lakken/verf. Niet in het water of de riolering laten lopen.

###### **Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

EWC-Code: 07 03 04\*.

###### **Na beoogd gebruik**

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geleidigd. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

###### **Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

Voor de ongereinigde verpakking:

EWC-Code: 15 01 10\*: Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

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

#### **14.1 VN-nummer**

VN 1263

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

##### **Landtransport (ADR/RID)**

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

##### **Transport op open zee (IMDG)**

PAINT RELATED MATERIAL

##### **Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

PAINT RELATED MATERIAL

#### **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

##### **Landtransport (ADR/RID)**

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| <b>Klasse(n) :</b>                 | 3   |
| <b>Classificeringscode :</b>       | F1  |
| <b>Gevaarnummer (Kemler-nr.) :</b> | 30  |
| <b>Code tunnelbeperking :</b>      | D/E |

**Productnaam :** Speciale Kunsthars-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

**Speciale voorschriften :** LQ 5 I · E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3  
**Transport op open zee (IMDG)**  
**Klasse(n) :** 3  
**EmS nummer :** F-E / S-E  
**Speciale voorschriften :** LQ 5 I · E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3  
**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**  
**Klasse(n) :** 3  
**Speciale voorschriften :** E 1  
**Gevarenlabel(s) :** 3

#### 14.4 Verpakkingsgroep

III

#### 14.5 Milieugevaren

**Landtransport (ADR/RID) :** Nee  
**Transport op open zee (IMDG) :** Nee  
**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) :** Nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant omdat geen vervoer in bulk overeenkomstig van de instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO).

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### EU-voorschriften

##### Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

##### Gebruiksbeperkingen

##### Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (beperkingen)

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 40, 75

##### Overige EU-voorschriften

##### Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak

Dit product valt niet onder EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen.

##### Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

≥ 30 % aromatische koolwaterstoffen.

##### Nationale voorschriften

##### Aanvullende informatie

Het product geldt volgens de criteria van de penetrometermethode (ADR, deel 2, hoofdstuk 2.3.4) niet als vaste stof en voldoet dus ook aan de criteria voor vaste stoffen volgens TRwS 779, 2.1.1.

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze product heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

#### 16.2 Afkortingen en acroniemen

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
ADR: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)  
AOX: Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (Adsorbable Organic halogen compounds)  
ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture  
BCF: Bioconcentratiefactor (Bio-Concentration Factor)  
CAS: Chemische abstractenservice (Chemical Abstract Service)  
CLP: Indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging)  
CMR: Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction  
CSR: Chemical Safety Report  
DNEL: Afgeleide doses zonder effect (Derived No Effect Level)  
EC50: Feitelijke concentratie 50% (Effective Concentration 50%)  
ECHA: European Chemical Agency  
EG: Europese Gemeenschap  
EEG: Europese Economische Gemeenschap  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances)  
EWC: European Waste Catalogue  
GHS: Mondiaal geharmoniseerd systeem van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten (Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)  
IATA: International Air Transport Association)  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization)  
IC50: Inhibitieconcentratie 50% (Inhibition Concentration 50%)  
IMDG Code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods Code)  
IMO: Internationale Maritieme Organisatie (International Maritime Organization)  
LC50: Dodelijke concentratie 50% (Lethal Concentration 50%)  
LD50: Dodelijke dosis 50% (Lethal Dose 50%)  
LOAEL: Laagste waargenomen bijwerkingenniveau (Lowest Observed Adverse Effect Level)  
LOEL: Blootstellinggrens waarbij geen aandoening waarneembaar is (Lowest observable effect level)  
MAK: Maximale concentratiewaarden voor Duitsland  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships)  
MVZ: Mol verhouding nummer  
n.b.: Niet bepaalbaar  
n.r.: Irrelevant  
n.v.t.: Niet van toepassing  
NLP: No Longer Polymers  
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level  
NOEC: Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld (No Observed Effect concentration)  
NOEL: No Observed Effect Level  
OEL: Occupational Exposure Limit  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic  
PNEC: Voorspelde concentraties zonder effect (Predicted No Effect Concentration)  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)  
STEL: Kortetermijn-blootstellingslimiet (Short-term Exposure Limit)  
SVHC: Substance of Very High Concern  
TLV - TWA: Drempellimietwaarde (Threshold Limit Value - Time Weighted Average))  
TRGS: Duitse Technische Regel für Gefahrstoffe  
VOC: Vluchtige organische stoffen (Volatile Organic Compounds)  
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

### **16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

### **16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

De evaluatie van de informatie over de gevaren van het product werd uitgevoerd in overeenstemming met bijlage I van

**Productnaam :** Speciale Kunstharz-Verdunner 915  
Spezial-Kunstharz-Verdünnung 915  
**Herziening :** 15.02.2022  
**Afdrukdatum :** 15.02.2022

**Versie (Herziening) :** 23.0.0 (22.0.1)

---

de VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening).

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

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp.                                                |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.     |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid.                                           |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                    |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                            |
| H332 | Schadelijk bij inademing.                                                     |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                  |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                 |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

**16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

**16.7 Aanvullende informatie**

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---