



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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: Siloxan Dispersieverf
Productcode	: 73710
Productgroep	: Handelsproduct

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek	
Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Verf Met roller of kwast aanbrengen

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Verf-en Vernisfabrieken Herfst & Helder B.V.  
Utrechtsestraatweg 224  
3911 TX Rhenen - Holland  
T +31/ (0) 320 260 616 - F +31/ (0) 320 261 184  
[info@herfstenhelder.nl](mailto:info@herfstenhelder.nl) - [www.herfstenhelder.nl](http://www.herfstenhelder.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, N.B.: deze service is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	Postbus 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet vastgesteld

Nadelijke fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P233 - In goed gesloten verpakking bewaren. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverwijderingsinstallatie.
EUH zinnen	: EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Extra zinnen	: VOC gehalte: Zie hoofdstuk 9.2 Lees vóór gebruik het productblad en het veiligheidsinformatieblad
Kinderveilige sluiting	: Niet van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding	: Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar





## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Dit mengsel bevat geen stoffen die vermeld moeten worden conform Annex II, sectie 3.2

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: In frisse lucht laten ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid wassen met zachte zeep en water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Arts raadplegen bij blijvende irritatie.
EHBO na opname door de mond	: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

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

Symptomen/letsels na inademing	: Geen bij normaal gebruik.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Onder normale gebruiksomstandigheden geen.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Kan irritatie veroorzaken, inclusief branderig gevoel, tranen, roodheid of opzwelling.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim, poeder, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), sproeistraal water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Explosiegevaar	: De hitte kan drukverhoging en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Vuur zal dikke zwarte rook veroorzaken. Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Kooldioxide.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. De hitte kan drukverhoging en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: In gesmolten toestand plakt het product en verpakking aan de huid en veroorzaakt brandwonden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13).
Overige informatie	: Gebruik geen sterke waterstraal. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Bewaar ver van direct zonlicht en alle andere warmtebronnen. Niet in het riool of het milieu lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.
----------------------	--

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Noodprocedures	: Gemorst product op een hard oppervlak kan een gevaar op uitglijden en vallen vormen. Stop de lekkage. Gemorste vloeistoffen absorberen met een niet brandbaar absorptiemiddel zoals: droog zand/vermiculiet/droge aarde kiezelgoer, gemalen kalksteen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.





## 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Noodprocedures : In geval van aanzienlijke lozing: Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. De ruimte ventileren.

## 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool of het milieu lozen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten of absorberen met niet-brandbaar materiaal.

Overige informatie : Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving. Het is van belang te refereren aan alle internationale, nationale of lokale maatregelen of bepalingen die van toepassing kunnen zijn.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor de verwerking van verontreinigde afval, zie paragraaf 13 : "Instructies voor verwijdering".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Tijdens de ontsmetting/besluiting een geschikte adembescherming dragen (geschikte term(en) door de fabrikant aan te geven).

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Containers die geopend zijn dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels.

Hanteringstemperatuur : 8 - 20 °C

Hygiënische maatregelen : BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Contact met de huid en de ogen vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

Technische maatregelen : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Opslagvoorwaarden : Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Beschermen tegen bevriezing.

Opslagtemperatuur : 10 - 25 °C

Opslagplaats : Droog bewaren.

Verpakkingsmateriaal : Niet bewaren in een metaal dat gevoelig is voor corrosie. Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

#### Bescherming handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Nitrilrubber handschoenen. De gebruikte handschoenen moet voldoen aan de specificaties van Richtlijn 89/686/EEG en de corresponderende norm EN 374

#### Oogbescherming:

Indien noodzakelijk: goed gesloten veiligheidsbril. Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven. Gebruik een oogbescherming volgens EN 166 die ontworpen is om te beschermen tegen spatten

#### Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Kleding met lange mouwen

#### Bescherming luchtwegen:





Indien de gebruiksmethode van het product een blootstellingsgevaar door inademing met zich meebrengt, ademhalingsbescherming dragen. Filterend halfgelaatsmasker (DIN EN 149). Bij vernevelen/verspuiten: aërosolmasker met filtertype P2. Malen: Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2

## Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Zorg ervoor dat het product als zodanig niet in het milieu terecht komt.

## Beperking van de blootstelling van de consument:

Vermijd contact met de huid en de ogen. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

## Overige informatie:

Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Molecuulmassa	: Geen gegevens beschikbaar
Kleur	: Wit
Geur	: Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 8 - 9
pH-oplossing	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kritieke temperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: 23 hPa
Dampdruk bij 50 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Kritieke druk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid verzadigd damp-/luchtmengsel	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,53 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve gasdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water. Ethanol: Geen gegevens beschikbaar Ether: Geen gegevens beschikbaar Aceton: Geen gegevens beschikbaar Organisch oplosmiddel: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Minimale ontstekingsenergie	: Geen gegevens beschikbaar
Soortelijke geleiding	: Geen gegevens beschikbaar





SADT	: Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt	: Geen gegevens beschikbaar
Sublimatiepunt	: Geen gegevens beschikbaar
Verzadigingsconcentratie	: Geen gegevens beschikbaar
Mengbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
VOC-gehalte	: 0 g/l Eu-grenswaarde voor dit product (cat.A/c): <40 g/L (2010)
Oplosbaarheid in vet	: Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bewaar ver van direct zonlicht en alle andere warmtebronnen. Beschermen tegen vorst.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden (NOx). Tijdens een brand ontstaat een dikke, zwarte rook.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 8 - 9
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Gifigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
<b>Siloxan Dispersieverf</b> Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar





## 12.3. Bioaccumulatie

### Siloxan Dispersieverf

Log Pow

Geen gegevens beschikbaar

Log Kow

Geen gegevens beschikbaar

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Siloxan Dispersieverf

Oppervlaktespanning

Geen gegevens beschikbaar

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

### Siloxan Dispersieverf

Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de criteria van de REACH-verordening, Annex XIII.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)

: De gebruiker wordt geattendeerd op het mogelijke bestaan van specifieke Europese, nationale of lokale verordeningen en voorschriften betreffende de verwijdering van afval. Moet reglementair worden verwerkt als afval in overeenstemming met de voorschriften voor afvalverwerking /- verwijdering. Afval moet worden geclassificeerd volgens de afkomst in overeenstemming met de Europese Afvalcatalogus (EAC). De Europese afvalcatalogus (EXC) werd vervangen door een gecombineerde Europese lijst van afvalstoffen (LoW) via de beschikking van de Commissie van 3 mei 2000 tot vervanging van Beschikking 94/3/EG houdende vaststelling van een lijst van afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, onder a), van Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en Beschikking 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, lid 4, van Richtlijn 91/689/EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen (PB L 226 van 6.9.2000, blz. 3). Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen

: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. Als de containers volkomen leeg zijn, zijn deze net als elke andere verpakking recycleerbaar.

EURAL-code European Waste Catalogue (LoW- Lijst van afvalstoffen)

: 08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak  
15 02 03 - niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding  
08 01 20 - niet onder 08 01 19 vallende waterige suspensies die verf of lak bevatten  
15 01 02 - kunststofverpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR)

: Niet van toepassing

### 14.2. Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN

Officiële vervoersnaam (ADR)

: Niet van toepassing

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR)

: Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)

: Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk

: Nee

Overige informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Niet van toepassing





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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 0 g/l Eu-grenswaarde voor dit product (cat.A/c): <40 g/L (2010)

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : REACH Verklaring:  
Alle informatie is gebaseerd op actuele kennis. Consistentie van de gegevens in dit Veiligheidsblad met de gegevens vermeld in het Chemisch Veiligheidsrapport is beschouwd voor zoverre deze beschikbaar waren op het moment van de compilatie (zie Versie nummer en Datum herziening). VERORDENING 2004/42/EG met betrekking tot de vermindering van de emissies van vluchtige organische stoffen voortvloeiend uit het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde lakken en verven en in producten voor het bijwerken van auto's. VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Verordening (EG), nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). Richtlijn 2004/42/EG VOS - Decoratieve verven en lakken.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Richtlijn 96/82/EG van de Raad van 9 december 1996 betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Richtlijn 1999/13/EG van de Raad van 11 maart 1999 inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties.

Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.

Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

#### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling - niet gedaan

Voor gevaarlijke mengsels dienen formuleerders de relevante informatie uit de blootstellingsscenario's van de ingrediënten te communiceren met het veiligheidsinformatieblad voor het mengsel. De veilig-gebruik informatie van de blootstellingsscenario's van de ingrediënten werd geconsolideerd in het hoofddeel van het veiligheidsinformatieblad voor het mengsel.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

SDS gewijzigd items:

1.3	Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	Gewijzigd
2	Identificatie van de gevaren	Gewijzigd
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd





4	Eerstehulpmaatregelen	Gewijzigd
5	Brandbestrijdingsmaatregelen	Gewijzigd
6	Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat	Gewijzigd
7	Hantering en opslag	Gewijzigd
8	Maatregelen ter beheersing van blootstelling / Persoonlijke bescherming	Gewijzigd
9	Fysische en chemische eigenschappen	Gewijzigd
13	Instructies voor verwijdering	Gewijzigd
15	Regelgeving	Gewijzigd

Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel. Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producentenvan grondstoffen, Chemiekaarten ...). Zie ook op het internetadres: <http://echa.europa.eu/>; <http://ser.nl/>. EUR-Lex De toegang tot het recht van de Europese Unie: <http://eur-lex.europa.eu/>.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
--------	--

*AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kan voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.*

