

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

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

### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

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

**Productgebruik** : Verf.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**e-mail adres van de** : Prod-safe@teknos.com

**verantwoordelijke voor dit**

**VIB**

#### Nationaal contact

Teknos B.V., Hendrik ter Kuilestraat 181, NL-7547 SK ENSCHEDE, Tel: +31 53 433 4422

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : NVIC: +31 (0)88 755 8000  
(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

**Productomschrijving** : Mengsel

#### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevaarsymbolen** :



**Signaalwoord** : Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen** : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

**Preventie** : P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming.  
P273 - Voorkom lozing in het milieu.  
P261 - Inademing van damp vermijden.

**Reactie** : P362 + P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 06/09/2022

**Datum vorige uitgave** :

06/09/2022

**Versie** : 1.03 1/16

UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

**Label No** :34506

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

|   |   |
|---|---|
| <b>Opslag</b>   | : Niet van toepassing.  |
| <b>Verwijdering</b>   | : P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.  |
| <b>Gevaarlijke bestanddelen</b>   | : 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid<br>Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid<br>Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid<br>2-Propenoic acid, 1,1'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)]] ester, reaction products with diethylamine |
| <b>Aanvullende etiketonderdelen</b>   | :   |
| <b>Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten</b> | :   |

### 2.3 Andere gevaren

|  |  |
|--|--|
| <b>Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII</b> | : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB. |
| <b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>   | : Geen bekend.   |

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels : Mengsel

| Product- / ingrediëntennaam  | Identificatiemogelijkheden   | %         | Classificatie  | Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's | Type |
|--|--|-----------|--|--|------|
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid           | REACH #:<br>01-2119490020-53<br>EC: 500-130-2<br>CAS-nummer:<br>55818-57-0 | ≥25 - ≤50 | Skin Sens. 1, H317   | -  | [1]  |
| Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid   | REACH #:<br>01-2119487948-12<br>EC: 500-114-5<br>CAS-nummer:<br>52408-84-1 | ≥10 - ≤25 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        | -  | [1]  |
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  | EC: 500-066-5<br>CAS-nummer:<br>28961-43-5                                 | ≤10       | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                        | -  | [1]  |
| 2-Propenoic acid, 1,1'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)]] ester, reaction products with diethylamine | REACH #:<br>01-2119961351-42<br>CAS-nummer:<br>111497-86-0                 | ≤3        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 | -  | [1]  |
| Dimetoxidifenyletanon  | EC: 246-386-6<br>CAS-nummer:<br>24650-42-8                                 | <2.5      | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                 | M [Acuut] = 1<br>M [Chronisch] = 1             | [1]  |
| Ethanol, 2,2',2''-(propylidynetris(methyleneoxy))tri-,   | REACH #:<br>01-2119489900-30<br>EC: 500-066-5                              | <1        | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3,   | -  | [1]  |

Datum van uitgave/Revisie datum : 06/09/2022 Datum vorige uitgave : 06/09/2022 Versie : 1.03 2/16

UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

Label No : 34506

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

|  |  |      |   |                             |     |
|--|--|------|---|-----------------------------|-----|
| triacrylate  | CAS-nummer:<br>28961-43-5  |      | H412  |                             |     |
| Mequinol   | EC: 205-769-8<br>CAS-nummer:<br>150-76-5   | ≤0.3 | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 2, H361<br>(dermaal)<br>Aquatic Chronic 3,<br>H412  | ATE [Oraal] = 1600<br>mg/kg | [1] |
| Phenyl bis<br>(2,4,6-trimethylbenzoyl)-<br>phosphine oxide | REACH #:<br>01-2119900459-37<br>EC: 423-340-5<br>CAS-nummer:<br>162881-26-7<br>Index: 015-189-00-5 | ≤0.3 | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 4,<br>H413<br><br><b>Zie Rubriek 16 voor<br/>de volledige tekst<br/>van de H-zinnen die<br/>hierboven staan<br/>vermeld.</b> | -                           | [1] |

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

### Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Oogcontact

: Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.

#### Inademing

: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

#### Huidcontact

: Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Vermijd verdere blootstelling wanneer er klachten of symptomen van welke aard dan ook zijn. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

#### Inslikken

: Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.

**Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid

**Inademing** : Geen specifieke gegevens.

**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
roodheid

**Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

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

**Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

**Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

**Risico's van de stof of het mengsel** : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  
kooldioxide  
koolmonoxide  
stikstofoxiden  
zwaveloxiden  
gehalogeneerde verbindingen  
metaaloxide(n)

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

**Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

**Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

**Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 06/09/2022 **Datum vorige uitgave** : 06/09/2022 **Versie** : 1.03 5/16

UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

**Label No** :34506

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

**Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.

**Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

| Product- /ingrediëntennaam              | Grenswaarden voor blootstelling |
|---|---------------------------------|
| Geen blootstellingslimietwaarde bekend. |                                 |

**Aanbevolen monitoring procedures** : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### DNEL's/DMEL's

| Product- /ingrediëntennaam   | Type | Blootstelling             | Waarde                 | Populatie             | Effecten   |
|--|------|---------------------------|------------------------|-----------------------|------------|
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 17.5 mg/<br>kg bw/dag  | Werknemers            | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 1.17 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers            | Systemisch |
| Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid   | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 1.15 mg/<br>kg bw/dag  | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn Oraal        | 1.39 mg/<br>kg bw/dag  | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 1.92 mg/<br>kg bw/dag  | Werknemers            | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 4.87 mg/m <sup>3</sup> | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 7.4 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers            | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 0.5 mg/kg<br>bw/dag    | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 0.8 mg/kg<br>bw/dag    | Werknemers            | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn Oraal        | 1.4 mg/kg<br>bw/dag    | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn              | 4.9 mg/m <sup>3</sup>  | Algemene              | Systemisch |

Datum van uitgave/Revisie datum : 06/09/2022 Datum vorige uitgave : 06/09/2022 Versie : 1.03 6/16

UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

Label No :34506

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

|  |      |                                      |                              |                         |            |
|--|------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------|
| 2-Propenoic acid, 1,1'-[(1-methyl-1,2-ethanediy)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediy)]] ester, reaction products with diethylamine | DNEL | Inademing<br>Langetermijn            | 16.2 mg/m <sup>3</sup>       | bevolking<br>Werknemers | Systemisch |
|  | DNEL | Inademing<br>Langetermijn<br>Dermaal | 3.33 mg/<br>kg bw/dag        | Werknemers              | Systemisch |
| Dimetoxidifenyletanon  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 23.51 mg/<br>m <sup>3</sup>  | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn Oraal                   | 0.0856 mg/<br>kg bw/dag      | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 0.0856 mg/<br>kg bw/dag      | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 0.15 mg/m <sup>3</sup>       | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 0.17 mg/<br>kg bw/dag        | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 0.6037 mg/<br>m <sup>3</sup> | Werknemers              | Systemisch |
| Ethanol, 2,2',2''-(propylidynetris(methyleneoxy))tri-, triacrylate   | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 0.5 mg/kg<br>bw/dag          | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 0.8 mg/kg<br>bw/dag          | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn Oraal                   | 1.4 mg/kg<br>bw/dag          | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 4.9 mg/m <sup>3</sup>        | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
| Mequinol   | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 16.2 mg/m <sup>3</sup>       | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 3 mg/m <sup>3</sup>          | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Kortetermijn<br>Inademing            | 10 mg/m <sup>3</sup>         | Werknemers              | Systemisch |
| Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide   | DNEL | Kortetermijn Oraal                   | 1.67 ng/kg<br>bw/dag         | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn Oraal                   | 1.5 mg/kg<br>bw/dag          | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 1.5 mg/kg<br>bw/dag          | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Kortetermijn<br>Dermaal              | 1.67 mg/<br>kg bw/dag        | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Kortetermijn<br>Inademing            | 1.93 mg/m <sup>3</sup>       | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 1.93 mg/m <sup>3</sup>       | Algemene<br>bevolking   | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal              | 3 mg/kg<br>bw/dag            | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Kortetermijn<br>Dermaal              | 3.33 mg/<br>kg bw/dag        | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Kortetermijn<br>Inademing            | 7.84 mg/m <sup>3</sup>       | Werknemers              | Systemisch |
|  | DNEL | Langetermijn<br>Inademing            | 7.84 mg/m <sup>3</sup>       | Werknemers              | Systemisch |

### PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

### Individuele beschermingsmaatregelen

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

- Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.
- Bescherming van de ogen/ het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril.
- Bescherming van de huid**
- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.
- Aanbevelingen : Draag geschikte handschoenen die voldoen aan EN374.  
< 1 uur (doorbraaktijd): Nitril handschoenen. dikte > 0.3 mm  
1 - 4 uur (doorbraaktijd): 4H / Silver Shield® handschoenen.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Filtertype: A  
Filtertype (sproeitoepassingen): A P
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

- Fysische toestand** : Vloeistof.  
**Kleur** : Bruin. [Donker]  
**Geur** : Gering  
**Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar.  
**Smelt-/vriespunt** : Niet beschikbaar.



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### Beginkookpunt en kooktraject :

| Naam bestanddeel  | °C     | °F     | Methode  |
|---|--------|--------|----------|
| Dimetoxidifenyletanon   | 352.25 | 666    |          |
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid | >391   | >735.8 | OECD 103 |

- Ontvlambaarheid** : Niet beschikbaar.
- Onderste en bovenste explosiegrens** : Onder: Niet van toepassing.  
Boven: Niet van toepassing.
- Wlampunt** : Gesloten kroes: >100°C (>212°F)
- Zelfontbrandingstemperatuur** :

| Naam bestanddeel   | °C   | °F   | Methode |
|--|------|------|---------|
| Dimetoxidifenyletanon  | >400 | >752 |         |
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid | 465  | 869  | EU A.15 |

- Ontledingstemperatuur** : Niet beschikbaar.
- pH** : Niet van toepassing.
- Viscositeit** : Niet beschikbaar.
- Oplosbaarheid** : Niet beschikbaar.
- Oplosbaarheid in water** : Niet beschikbaar.
- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** : Niet van toepassing.
- Dampspanning** :

| Naam bestanddeel   | Dampdruk bij 20 °C |        |          | Dampdruk bij 50 °C |     |          |
|--|--------------------|--------|----------|--------------------|-----|----------|
|  | mm Hg              | kPa    | Methode  | mm Hg              | kPa | Methode  |
| aluminiumhydroxide   | <0.08              | <0.011 |          |                    |     |          |
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid | 0                  | 0      | OECD 104 | 0                  | 0   | OECD 104 |

- Relatieve dichtheid** : Niet beschikbaar.
- Dichtheid** : 1.3 g/cm<sup>3</sup>
- Dampdichtheid** : Niet beschikbaar.
- Ontploffingseigenschappen** : Niet beschikbaar.
- Oxiderende eigenschappen** : Niet beschikbaar.
- Deeltjeskenmerken**
- Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.4 Te vermijden omstandigheden** : Geen specifieke gegevens.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen specifieke gegevens.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

| Product- / ingrediëntennaam   | Resultaat    | Soorten | Dosis      | Blootstelling |
|---|--------------|---------|------------|---------------|
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid       | LD50 Dermaal | Konijn  | >13 g/kg   | -             |
| Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate | LD50 Dermaal | Konijn  | >13 g/kg   | -             |
| Mequinol  | LD50 Oraal   | Rat     | 1600 mg/kg | -             |

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Schattingen van acute toxiciteit

| Route             | ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde |
|-------------------|---|
| Niet beschikbaar. |   |

#### Irritatie/corrosie

| Product- / ingrediëntennaam   | Resultaat                  | Soorten | Score | Blootstelling  | Observatie |
|---|----------------------------|---------|-------|----------------|------------|
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid       | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn  | -     | 100 mg         | -          |
| Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate | Huid - Gematigd irriterend | Konijn  | -     | 500 mg         | -          |
|   | Ogen - Gematigd irriterend | Konijn  | -     | 100 mg         | -          |
| Mequinol  | Huid - Gematigd irriterend | Konijn  | -     | 500 mg         | -          |
|   | Huid - Licht irriterend    | Konijn  | -     | 288 uren 6 g l | -          |

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Overgevoeligheid

**Conclusie/Samenvatting** : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Kankerverwekkendheid

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Gifigheid voor de voortplanting

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Teratogeniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

# RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

## STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

## Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

## Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid  
**Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
roodheid  
**Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

### Blootstelling op korte termijn

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

### Blootstelling op lange termijn

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

## Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.  
**Algemeen** : Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.  
**Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

### 11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat                       | Soorten   | Blootstelling |
|-----------------------------|---------------------------------|---|---------------|
| Mequinol                    | Acuut LC50 84300 µg/l Zoetwater | Vis - Pimephales promelas -<br>Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier) | 96 uren       |

**Conclusie/Samenvatting** : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Conclusie/Samenvatting** : De biologische afbreekbaarheid van dit product is niet getest.

| Product- / ingrediëntennaam   | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|---|-------------------------|----------|-----------------------------|
| Ethanol, 2,2',2''-(propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate | -                       | -        | Gemakkelijk                 |

### 12.3 Bioaccumulatie

| Product- / ingrediëntennaam  | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potentieel |
|--|--------------------|-----|------------|
| 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid | 1.6 tot 3          | -   | laag       |
| Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid   | 2.52               | -   | laag       |
| Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  | 2.89               | -   | laag       |
| Ethanol, 2,2',2''-(propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate  | 2.89               | -   | laag       |
| Mequinol   | 1.58               | -   | laag       |
| Phenyl bis (2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide  | 5.77               | <5  | laag       |

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.

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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

**Europese Afvalcatalogus (EAK)** : 080111\*

#### Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|  | ADR/RID           | ADN               | IMDG           | IATA           |
|--|-------------------|-------------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>   | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> | -                 | -                 | -              | -              |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse (n)</b>                                      | -                 | -                 | -              | -              |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>   | -                 | -                 | -              | -              |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>  | Nee.              | Nee.              | No.            | No.            |

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

##### Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

###### Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

###### Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Bijlage XVII -** :  
**Beperkingen met**  
**betrekking tot de**  
**productie, het op de**  
**markt brengen en het**  
**gebruik van bepaalde**  
**gevaarlijke stoffen,**  
**mengsels en producten**

#### Overige EU-regelgeving

**Industriële emissies** : Niet vermeld  
**(geïntegreerde preventie**  
**en bestrijding van**  
**verontreiniging) - Lucht**

**Industriële emissies** : Niet vermeld  
**(geïntegreerde preventie**  
**en bestrijding van**  
**verontreiniging) - Water**

#### Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

#### Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

#### persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

#### Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

#### Nationale regelgeving

**Emissiebeleid water** : Z(1) Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voormens en milieu  
**(ABM)** (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of  
persistentie). Saneringsinspanning: Z

#### Internationale regelgeving

##### Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

##### Montreal protocol

Niet vermeld.

##### Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

##### Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

##### UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

**15.2** : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen  
**Chemischeveiligheidsbeoordeling** vereist zijn.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

**Afkortingen en acroniemen** : ATE = Acut toxiciteitsschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
N/A = Niet beschikbaar  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RRN = REACH registratie nummer  
SGG = Segregatiegroep  
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Classificatie           | Rechtvaardiging   |
|-------------------------|-------------------|
| Eye Irrit. 2, H319      | Calculatiemethode |
| Skin Sens. 1, H317      | Calculatiemethode |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Calculatiemethode |

### [Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

|      |  |
|------|--|
| H302 | Schadelijk bij inslikken.  |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                     |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H361 | Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.                   |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.       |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.        |
| H413 | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |

### [Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

|                   |   |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4      | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4                              |
| Aquatic Acute 1   | (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1     |
| Aquatic Chronic 1 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Aquatic Chronic 4 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 4 |
| Eye Irrit. 2      | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2                |
| Repr. 2           | VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2                      |
| Skin Irrit. 2     | HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                       |
| Skin Sens. 1      | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1                   |
| Skin Sens. 1A     | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A                  |
| Skin Sens. 1B     | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B                  |

**Datum van uitgave/ Revisie datum** : 06/09/2022

**Datum vorige uitgave** : 06/09/2022

**Versie** : 1.03

UVILUX PUTTY 1465-20\_TS 20895 DARK BROWN TS 20895 DARK BROWN

### [Kennisgeving aan de lezer](#)

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en op huidige EG- en nationale wetgeving. Het product dient niet te worden gebruikt voor andere doelen dan de doelen die zijn opgegeven in rubriek 1 zonder voorafgaand schriftelijke behandelingsinstructies te hebben verkregen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige stappen te ondernemen om aan de eisen van plaatstelrijke regels en wetgeving te voldoen. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidseisen voor ons product. Deze informatie is niet bedoeld als garantie van de eigenschappen van het product.

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 06/09/2022 **Datum vorige uitgave** : 06/09/2022 **Versie** : 1.03 15/16

UVILUX PUTTY 1465-20 - TS 20895 DARK BROWN

**Label No** :34506

