

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: Procar Bodyplast - 6163120 - 12x 1L**
- **UFI: 7CVM-40J2-W00S-HPD5**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding Antiroestmiddel**
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Kemetyl Professional B.V.  
Industrieweg 30  
NL-3762 EK Soest  
Tel: +31 35 7604 900  
E-mail: msds@kemetyl.com
- **Inlichtinggevendende sector: Product Safety Department**
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Tel: +31 35 7604 900 (ma-vr/8.00-16.30)**

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



Flam. Liq. 2      H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



Skin Irrit. 2      H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
STOT SE 3      H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS02    GHS07    GHS09

- **Signaalwoord Gevaar**
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht  
ethylacetaat  
solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch
- **Gevarenaanduidingen**  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

## Handelsnaam: Procar Bodyplast

(Vervolg van blz. 1)

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### • Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### • 2.3 Andere gevaren

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

• PBT: Niet bruikbaar.

• zPzB: Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### • 3.2 Mengsels

• Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met bijmengingen.

#### • Gevaarlijke inhoudstoffen:

|   |   |         |
|---|---|---------|
| EC-nummer: 927-510-4<br>Registratienummer: 01-2119475515-33               | nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 10-<25% |
| EC-nummer: 920-750-0<br>Registratienummer: 01-2119473851-33-0001          | nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066              | 10-<25% |
| EC-nummer: 921-024-6<br>Registratienummer: 01-2119475514-35               | nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 5-<10%  |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Registratienummer: 01-2119475103-46 | ethylacetaat<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066   | 3-<5%   |
| EC-nummer: 918-668-5<br>Registratienummer: 01-2119455851-35               | solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336, EUH066              | 3-<5%   |

#### • Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### • 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

• Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

• Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

#### • Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Onmiddellijk met water afwassen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

#### • Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

• Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 2)

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
Zand. Geen water gebruiken.  
CO<sub>2</sub>, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**  
Water  
Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.
- **Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Vermijd contact met huid, ogen en kleding.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.  
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 3)

· 7.3 **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· 8.1 **Controleparameters**· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**RCP-TGG Korte termijn waarde: 1600 mg/m<sup>3</sup>, 395 ppm**nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**MAC Korte termijn waarde: 180 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppmLange termijn waarde: 90 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppmOEL Korte termijn waarde: 144 mg/m<sup>3</sup>Lange termijn waarde: 72 mg/m<sup>3</sup>RCP-TGG Korte termijn waarde: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 260 ppm**nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**RCP-TGG Korte termijn waarde: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 249 ppm**CAS: 141-78-6 ethylacetaat**BGW Korte termijn waarde: 1100 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppmLange termijn waarde: 550 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmWGW Korte termijn waarde: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppmLange termijn waarde: 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm**solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch**RCP-TGG Korte termijn waarde: 100 mg/m<sup>3</sup>, 19 ppm· **Regelgeving**

MAC: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

BGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

WGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

· **DNEL's****nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**

Oraal Long-term - systemic effects, general population 149 mg/kg bw/day (General Population)

Dermaal Long-term - systemic effects, worker 300 mg/kg bw/day (Worker)

Long-term - systemic effects, general population 149 mg/kg bw/day (General population)

Inhalatief Long-term - systemic effects, worker 2.085 mg/m<sup>3</sup> (Worker)Long-term - systemic effects, general population 477 mg/m<sup>3</sup> (General Population)**nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**

Oraal Long-term - systemic effects, general population 699 mg/kg bw/day (General Population)

Dermaal Long-term - systemic effects, worker 773 mg/kg bw/day (Worker)

Long-term - systemic effects, general population 699 mg/kg bw/day (General population)

Inhalatief Long-term - systemic effects, worker 2.035 mg/m<sup>3</sup> (Worker)Long-term - systemic effects, general population 608 mg/m<sup>3</sup> (General Population)**nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**

Oraal Long-term - systemic effects, general population 699 mg/kg bw/day (General Population)

Dermaal Long-term - systemic effects, worker 773 mg/kg bw/day (Worker)

Long-term - systemic effects, general population 699 mg/kg bw/day (General population)

Inhalatief Long-term - systemic effects, worker 2.035 mg/m<sup>3</sup> (Worker)Long-term - systemic effects, general population 608 mg/m<sup>3</sup> (General Population)**CAS: 141-78-6 ethylacetaat**

Oraal Long-term - systemic effects, general population 4,5 mg/kg bw/day (General Population)

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

### Handelsnaam: Procar Bodyplast

(Vervolg van blz. 4)

|   |  |  |
|---|--|--|
| Dermaal   | Long-term - systemic effects, worker             | 63 mg/kg bw/day (Worker)                   |
|   | Long-term - systemic effects, general population | 37 mg/kg bw/day (General population)       |
| Inhalatief  | Acute - Local effects, worker                    | 1.468 mg/m <sup>3</sup> (Worker)           |
|   | Long-term - systemic effects, worker             | 734 mg/m <sup>3</sup> (Worker)             |
|   | Long-term - local effects, worker                | 734 mg/m <sup>3</sup> (Worker)             |
|   | Acute - systemic effects, general population     | 734 mg/m <sup>3</sup> (General Population) |
|   | Acute - systemic effects, worker                 | 1.468 mg/m <sup>3</sup> (Worker)           |
|   | Acute - local effects, general population        | 734 mg/m <sup>3</sup> (General Population) |
|   | Long-term - systemic effects, general population | 367 mg/m <sup>3</sup> (General Population) |
|   | Long-term - local effects, general population    | 367 mg/m <sup>3</sup> (General Population) |
| <b>solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch</b> |  |  |
| Oraal   | Long-term - systemic effects, general population | 11 mg/kg bw/day (General Population)       |
| Dermaal   | Long-term - systemic effects, worker             | 25 mg/kg bw/day (Worker)                   |
|   | Long-term - systemic effects, general population | 11 mg/kg bw/day (General population)       |
| Inhalatief  | Long-term - systemic effects, worker             | 150 mg/m <sup>3</sup> (Worker)             |
|   | Long-term - systemic effects, general population | 32 mg/m <sup>3</sup> (General Population)  |

#### · PNEC's

#### CAS: 141-78-6 ethylacetaat

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Aquatic compartment - freshwater                   | 0,24 mg/L (not specified)          |
| Aquatic compartment - marine water                 | 0,024 mg/L (not specified)         |
| Aquatic compartment - water, intermittent releases | 1,65 mg/L                          |
| Aquatic compartment - sediment in freshwater       | 1,15 mg/kg sed dw (not specified)  |
| Aquatic compartment - sediment in marine water     | 0,115 mg/kg sed dw (not specified) |
| Terrestrial compartment - soil                     | 0,148 mg/kg dw                     |

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

#### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de huid vermijden.

Langdurig en intensief huidcontact vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**



Filter A

· **Bescherming van de handen**

Niet noodzakelijk.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. 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.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 5)

Fluorrubber (Viton)

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,12$  mm

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
> 200 min.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### · Algemene gegevens

##### · Fysische toestand

Vloeibaar

##### · Kleur:

Zwart

##### · Geur:

Karakteristiek

##### · Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

##### · Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

##### · Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

94-99 °C (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Ontvlambaarheid

Licht ontvlambaar.

##### · Onderste en bovenste explosiegrens

##### · Onderste:

0,9 Vol % (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Bovenste:

7 Vol % (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Vlampunt:

-9 °C (DIN 53213, nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Zelfontbrandingstemperatuur:

&gt;200 °C (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

##### · pH

Neutraal

##### · Viscositeit

##### · Kinematische viscositeit Bij 40 °C

>20,5 mm<sup>2</sup>/s

##### · Dynamisch Bij 20 °C:

690 mPas

##### · Oplosbaarheid

##### · Water:

Niet resp. gering mengbaar.

##### · Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

##### · Dampspanning Bij 20 °C:

60 hPa (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht)

##### · Dampdruk Bij 50 °C:

306 hPa

##### · Interne druk :

##### · Dichtheid en/of relatieve dichtheid

##### · Dichtheid Bij 20 °C:

1,04 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

##### · Relatieve dichtheid

Niet bepaald.

##### · Dampdichtheid

Niet bepaald.

#### · 9.2 Overige informatie

##### · VOC (EU):

50,82 %

##### · VOC (EU):

528,5 g/l

##### · Voorkomen:

##### · Vorm:

Vloeibaar

##### · Ontstekingstemperatuur:

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

##### · Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 6)

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| · <b>Oplosmiddelgehalte:</b>   |                                      |
| · <b>Organisch oplosmiddel:</b>  | 50,8 %                               |
| · <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>   | 49,2 % (DIN 53216)                   |
| · <b>Toestandsverandering</b>  |                                      |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>   | Niet bepaald.                        |
| · <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>                                   |                                      |
| · <b>Ontpofbare stoffen</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Ontvlambare gassen</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Aerosolen</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Oxiderende gassen</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Gassen onder druk</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>  | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| · <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Pyrofore vloeistoffen</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Pyrofore vaste stoffen</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>                             | Vervalt                              |
| · <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b> | Vervalt                              |
| · <b>Oxiderende vloeistoffen</b>   | Vervalt                              |
| · <b>Oxiderende vaste stoffen</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Organische peroxiden</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Bijtend voor metalen</b>  | Vervalt                              |
| · <b>Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen</b>                                      | Vervalt                              |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Koolmonoxyde

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### · Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

|            |          |                    |
|------------|----------|--------------------|
| Oraal      | LD50     | >5.840 mg/kg (RAT) |
| Dermaal    | LD50     | >2.920 mg/kg (RAT) |
| Inhalatief | LC50/4 h | >23,3 mg/l (RAT)   |

##### nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

|            |       |                       |
|------------|-------|-----------------------|
| Oraal      | LD50  | >5.000 mg/kg (RAT)    |
| Dermaal    | LD50  | >2.800 mg/kg (RABBIT) |
| Inhalatief | LC 50 | >23,3 mg/l (RAT)      |

##### nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

|         |      |                       |
|---------|------|-----------------------|
| Oraal   | LD50 | >5.840 mg/kg (RAT)    |
| Dermaal | LD50 | >2.920 mg/kg (RABBIT) |

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 7)

|   |           |                                |
|---|-----------|--------------------------------|
| Inhalatief  | LC50/4 h  | >25,2 mg/l (RAT)               |
| <b>CAS: 141-78-6 ethylacetaat</b>                 |           |                                |
| Oraal   | LD50      | >2.000 mg/kg (RABBIT)          |
| Dermaal   | LD50      | >20.000 mg/kg (RABBIT)         |
| Inhalatief  | LC50/4 h  | 30 mg/l (RAT)                  |
|   | LC50/96 h | 230 mg/l (pimephales promelas) |
| <b>solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch</b> |           |                                |
| Oraal   | LD50      | 3.492 mg/kg (RAT)              |
| Dermaal   | LD50      | >3.160 mg/kg (RABBIT)          |
| Inhalatief  | LC50/4 h  | >6.193 mg/l (RAT)              |

- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

|  |  |
|--|--|
| · <b>Aquatische toxiciteit:</b>                        |  |
| <b>nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht</b> |  |
| LL50/96 h  | >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS) |
| EL50/48 h  | 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)                             |
| EL50/72 h  | 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)             |
| <b>nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht</b> |  |
| LL50/96 h  | >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS) |
| EL50/48 h  | 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)                             |
| EL50/72 h  | 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)             |
| <b>nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht</b> |  |
| LL50/96 h  | 11,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)  |
| EC50/48 h  | 10 mg/l (PHAEOPHYTA)                               |
| EL50/48 h  | 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)                             |
| EL50/72 h  | 30-100 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)            |
| <b>CAS: 141-78-6 ethylacetaat</b>                      |  |
| EC50/48 h  | 5.600 mg/l (ALGAE)                                 |
|  | 610 mg/l (DAPHNIA MAGNA)                           |
| <b>solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch</b>      |  |
| LL50/96 h  | 9,2 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)   |

(Vervolg op blz. 9)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 8)

EL50/48 h 3,2 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**  
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Opmerking:** Giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.  
giftig voor in het water levende organismen

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.  
Verwerk het afval als gevaarlijk afval.

#### · Europese afvalcatalogus

|      |   |
|------|---|
| HP3  | Ontvlambaar                             |
| HP4  | Irriterend - huidirritatie en oogletsel |
| HP14 | Ecotoxisch                              |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1139
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR/RID/ADN** 1139 B E S C H E R M L A K , O P L O S S I N G ,  
MILIEUGEVAARLIJK, Bijzondere bepalingen 640D
- **IMDG** COATING SOLUTION, MARINE POLLUTANT
- **IATA** COATING SOLUTION

#### · 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- **ADR/RID/ADN**



- **klasse** 3 (F1) Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

Handelsnaam: Procar Bodyplast

(Vervolg van blz. 9)

· **Etiket** 3· **IMDG**· **Class** 3 Brandbare vloeistoffen· **Label** 3· **IATA**· **Class** 3 Brandbare vloeistoffen· **Label** 3· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** II· **14.5 Milieugevaren:**

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

· **Marine pollutant:**

Ja

Symbool (vis en boom)

· **Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN):**

Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**

33

· **EMS-nummer:**

F-E, S-E

· **Stowage Category**

B

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

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**· **ADR/RID/ADN**· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

5L

· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

· **Vervoerscategorie**

2

· **Tunnelbeperkingscode**

D/E

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **VN "Model Regulation":**

UN 1139 BESCHERMLAK, OPLOSSING, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

### RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64-17-5

ethanol

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 10)

CAS: 14808-60-7 | kwarts (SiO<sub>2</sub>)

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

CAS: 64-17-5 | ethanol

IA

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

CAS: 64-17-5 | ethanol

IA

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

CAS: 64-17-5 | ethanol

x

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- **Gevarenpictogrammen**



GHS02

GHS07

GHS09

- **Signaalwoord** Gevaar

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

ethylacetaat

solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

- **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Seveso-categorie**

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 200 t

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 500 t

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Bepervingsvoorwaarden: 3

(Vervolg op blz. 12)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 11)

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Technische aanwijzing lucht:**

| Klasse | aandeel in % |
|--------|--------------|
| NK     | 50,8         |

· **Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.

· **Contact-persoon:** msds@kemetyl.com

· **Datum van de vorige versie:** 16.01.2023

· **Versienummer van de vorige versie:** 13

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum van de druk: 18.08.2023

Versienummer 14 (vervangt versie 13)

Herziening van: 18.08.2023

**Handelsnaam: Procar Bodyplast**

(Vervolg van blz. 12)

*Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3**Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2**Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3**Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2***\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL