

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

### \* 1.1 Productidentificatie

\* **Handelsnaam:** **PROCA STRIP**

\* **Artikelnummer:** PROF100100

\* **UFI:** Q17X-185M-Y00V-PK86

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

\* **Levenscyclusfase IS** Gebruik op industriële locaties

#### \* Gebruikssector

SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

#### \* Productcategorie

PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

PC14 Producten voor behandeling van metalen oppervlakken

PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

#### \* Toepassing van de stof / van de bereiding

Afbijtmiddel

Oppervlaktebehandeling van metalen

Reinigingsmiddel

PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

PC14 Producten voor behandeling van metalen oppervlakken

PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

#### \* Ontraden gebruik

Alle niet genoemde toepassingen

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

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

#### \* Fabrikant/leverancier:

ProFinal

Pastoor Huijnenstraat 2

6265AE Sint Geertruid

The Netherlands

GSM/Handy + 31-6-14992884

info@profinal.nl

www.profinal.nl

\* **inlichtingengevende sector:** GSM:+ 31-6-14992884

#### \* 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

GSM:+ 31-6-14992884

Nationaal Vergiftigingen Informatie (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

+31 (0)88 755 8000

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

\* **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

STOT SE 2 H371 Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.  
 Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**\* 2.2 Etiketteringselementen**

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

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

**\* Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS08

**\* Signaalwoord Waarschuwing**

**\* Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

dichloormethaan  
 methanol  
 toluene

**\* Gevarenaanduidingen**

H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Blootstellingsweg: inademen/  
 inhalatie.  
 H371 Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.  
 H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij  
 langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

**\* Veiligheidsaanbevelingen**

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
 P264 Na het werken met dit product grondig wassen.  
 P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.  
 P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P330 De mond spoelen.  
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een  
 aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
 P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te  
 gebruiken.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
 P405 Achter slot bewaren.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/  
 nationale/internationale voorschriften.

**\* Aanvullende gegevens:**

EUH209 Kan bij gebruik licht ontvlambaar worden.  
 Uitsluitend voor gebruik door industriële gebruiker.

**\* speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

EC/455/2009 Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die  
 erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie - Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 2)

\* **2.3 Andere gevaren** Uitsluitend voor gebruik door industriële gebruiker.\* **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**\* **PBT:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.\* **zPzB:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

#### \* 3.2 Mengsels

\* **Beschrijving:** Oplosmiddelmengsel met toevoegingen

#### \* Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 75-09-2 EINECS: 200-838-9 Catalogusnummer: 602-004-00-3 Reg.nr.: 01-2119480404-41	dichloormethaan ☠ Carc. 2, H351; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: C ≥ 20 % STOT RE 2; H373: C ≥ 10 %	75-100%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Catalogusnummer: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44	methanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT SE 1, H370-H371 Specifieke concentratiegrenzen: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	7-10%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Catalogusnummer: 601-021-00-3 Reg.nr.: 01-2119471310-51	toluene ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	5-7%

\* **SVHC** Dit product bevat geen stoffen welke op de SVHC lijst staan

#### \* aanvullende gegevens:

De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie.

Als er geen REACH-registratienummer worden weergegeven, dan is de stof vrijgesteld, ligt het volume onder de minimumdrempel voor registratie of is de registratiedatum nog niet bereikt.

Alle waarden in dit hoofdstuk worden gegeven in w%

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.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Zelfbescherming van de EHBO-er/hulpverlener

\* **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

##### \* na huidcontact:

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Veroorzaakt huidirritatie.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 3)

**\* Na oogcontact:**

*De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.*

*Wees zeker van complete bevochtiging van de ogen door de oogleden uit elkaar te houden en weg van het oog en beweeg de oogleden af en toe door de bovenste oogleden en onderste oogleden op te tillen.*

*Ogen bij geopend ooglid minimaal 15 minuten met stromend water spoelen*

**\* Na inslikken:**

*Mond spoelen en overvloedig water drinken.*

*Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.*

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

*Hoofdpijn*

*Duizeligheid*

*Desoriëntatie*

*Acidose*

*Bewusteloosheid*

*Misselijkheid.*

*Blindheid*

*irritatie / roodheid*

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

*Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.*

*Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.*

*Specifieke behandeling: Methanol vergiftiging*

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**\* 5.1 Blusmiddelen****\* Geschikte blusmiddelen:**

*Alcoholbestendig schuim*

*CO<sub>2</sub>, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.*

**\* blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**

*Krachtige waterstraal.*

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

*Bij een brand kan vrijkomen:*

*Stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>)*

*Koolmonoxide (CO)*

*Chloorwaterstof (HCl)*

*Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.*

*Vermijd vervuiling met oxiderende agentia dwz nitraten, oxiderende zuren, chloorbleekmiddelen, zwembad chloor etc. daar ontbranding het resultaat kan zijn.*

*Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.*

**\* 5.3 Advies voor brandweerlieden****\* speciale beschermende kleding:**

*Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.*

*Draag bij gevaar aan blootstelling beschermende kleding*

**\* Verdere gegevens**

*De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.*

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 4)

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

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

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Waarschuwing: Besmet absorberend materiaal kan dezelfde risico's vormen als gemorste product

#### \* 6.1.1 Interventiewaarden (NL)

De hier gegeven waarden zijn gebaseerd op "Interventiewaarden gevaarlijke stoffen". Gepubliceerd door het RIVM (NL).

VRW = Voorlichtings Grens Waarde

AGW = Alarmerings Grens Waarde

LBW = Levens Bedreigende Waarde

Alle waarden in mg/m<sup>3</sup>

Waarde 2007 is gebaseerd op 1 uur blootstelling

\* interventiewaarde > 10% Onderste explosiegrens

\*\* interventiewaarde > 50% Onderste explosiegrens

\*\*\* interventiewaarde > Onderste explosiegrens

CAS 67-56-1 (NL 2015)

	VRW	AGW	LBW
010 min			
030 min			
060 min	500	2000	10000
120 min			
240 min			
480 min			

CAS 75-09-2 (NL 2015)

	VRW	AGW	LBW
010 min			
030 min			
060 min	500	2000	10000
120 min			
240 min			
480 min			

### \* 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

### \* 6.3 Insluitings- 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.

### \* 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.

NL

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 5)

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

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

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

De afvoerlucht enkel via geschikte scheidingstoestellen in de open lucht brengen.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Spuitnevel niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

**\* Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

Gescheiden van eet- en drinkwaren bewaren.

Vermijd vervuiling van water, voedsel, voer of zaden,

In gesloten verpakking bewaren.

**\* Opslag:**

**\* Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Tegen oplosmiddelen bestand- en ondoordringbare vloer voorzien.

**\* Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**



Gescheiden van eet- en drinkwaren bewaren.

Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties

**\* Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

**\* Aanbevolen opslagtemperatuur 15-25°C**

**\* Compatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**\* Incompatibele materialen** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**\* 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:**

**CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

BGW (NL) Korte termijn waarde: 1750 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

Lange termijn waarde: 350 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

SCOEL (EU) Lange termijn waarde: 350 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

**CAS: 67-56-1 methanol**

BGW (NL) H

WGWL (NL) Lange termijn waarde: 133 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

IOELV (EU) Lange termijn waarde: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

huid

(Vervolg op blz. 7)

NL

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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 6)

**CAS: 108-88-3 toluene**

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 384 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 150 mg/m <sup>3</sup> , 39 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 384 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 192 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm huid

**\* DNEL's****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

Oraal	DNEL	0,06 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Dermaal	DNEL	12 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 5,82 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	706 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 353 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten) 353 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 88,3 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)

**CAS: 67-56-1 methanol**

Oraal	DMEL	50 mg/kg (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn locale effecten)
Dermaal	DNEL	40 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 40 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 8 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten) 8 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	260 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 50 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten) 260 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 50 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn locale effecten) 260 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn locale effecten) 260 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Korte termijn locale effecten) 50 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)

**CAS: 108-88-3 toluene**

Oraal	DNEL	8,13 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Dermaal	DNEL	384 mg/kg bw/day (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 226 mg/kg bw/day (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)
Inhalatief	DNEL	384 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Korte termijn systematische effecten) 226 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Korte termijn systematische effecten) 192 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Werknemer) (Lange termijn systematische effecten) 56,5 mg/m <sup>3</sup> (Mens: Algemeen publiek) (Lange termijn systematische effecten)

**\* PNEC's****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

PNEC	2,57 mg/kg dw (Sediment zoet water) 0,26 mg/kg dw (Sediment zeewater) 0,33 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	0,31 mg/l (zoet water)

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 7)

	0,031 mg/l (zeewater) 26 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))
<b>CAS: 67-56-1 methanol</b>	
PNEC	77 mg/kg dw (Sediment zoet water) 7,7 mg/kg dw (Sediment zeewater) 3,18 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	20,8 mg/l (zoet water) 2,08 mg/l (zeewater) 100 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering))
<b>CAS: 108-88-3 toluene</b>	
PNEC	16,39 mg/kg dw (Sediment zoet water) 16,39 mg/kg dw (Sediment zeewater) 2,89 mg/kg dw (Bodem)
PNEC	0,68 mg/l (zoet water) 0,68 mg/l (zeewater) 13,61 mg/l (Water (Afvalwaterzuivering)) 0,68 mg/l (Zoet water intermitterend)

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

\* **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Aanbevelingen zijn gebaseerd op het werken bij kamertemperatuur, tenzij anders aangegeven

\* **Passende technische maatregelen**

Plaatselijke afzuigventilatie is doorgaans vereist, draag een goedgekeurd ademhalingsmasker als er risico op overmatige blootstelling bestaat

Als ondanks lokale luchtafvoer een ongunstige concentratie van de stof in de lucht kan optreden, moet de ademhaling worden beschermd met PBM's. Deze bescherming kan zijn:

- a) stofgasmasker, indien nodig gecombineerd met een absorptiepatroon
- (b) filter gasmaskers met absorptiepatroon of filterbus van het juiste type
- (c) masker voor frisse lucht
- (d) zuurkast

\* **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Aanbevelingen zijn gebaseerd op het werken bij kamertemperatuur, tenzij anders aangegeven

\* **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Speciale was-, douche- en kleedhokjes zijn vereist.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Zwangere vrouwen moeten in elk geval inademing en huidcontact vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Tegen oplosmiddelen bestaande huidbeschermingspreparaten gebruiken, vooraleer met het werk te beginnen.

Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

\* **Bescherming van de ademhalingswegen**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming in de ademzone



Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 8)

Adembescherming (Efficiëncy  $\geq 90\%$ )

**\* Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.**

EN Norm voor filtermasker: EN 405

Filter ABEK

**\* Bescherming van de handen**



Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en microorganismen.

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

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.

Voor een langdurig contact in toepassingen met verhoogd verwondingsgevaar (mechanische gevaren) kan geen aanbeveling voor een geschikt handschoenmateriaal worden gegeven.

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.

Chloropreenrubber (Neopreen)

**\* Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 5 of hoger (doorbraaktijd groter dan 240 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

Wanneer enkel een kortstondig contact verwacht wordt, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

**AANDACHT:** De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

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

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

**EN 374:**

klasse Doorbraak tijd

1	> 10 min
2	> 30 min
3	> 60 min
4	> 120 min
5	> 240 min
6	> 480 min

**\* Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,5$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =5-6).

**\* Voor een continue contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Handschoenen uit PVA.

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,5$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level = $\geq 2$ ).

**\* Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Fluorrubber (Viton)

Handschoenen uit PVA.

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,1$  mm (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level =2).

**\* Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:**

Handschoenen uit leder

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 9)

*Handschoenen uit dikke stof***\* Bescherming van de ogen/het gezicht**

EN norm voor oogbescherming: EN 166

*Veiligheidsbril.*

*Contactlenzen kunnen een speciaal gevaar opleveren: zachte contactlenzen kunnen irriterende stoffen absorberen en concentreren. Een geschreven gedragscode moet voor elke werkplek of taak opgesteld worden, waarin de beperkingen op het dragen van contactlenzen beschreven zijn. Dit document moet een overzicht van de gebruikte stoffen die door de lenzen geabsorbeerd en geadsorbeerd kunnen worden en een registratie van de opgetreden ongevallen bevatten. Medisch en EHBO-personeel moet getraind worden in de verwijdering van contactlenzen, geschikte hulpapparatuur dient aanwezig te zijn. Begin in het geval van een blootstelling van chemische stoffen onmiddellijk met het spoelen van de ogen en verwijder de contact lenzen zodra dit mogelijk is. Lenzen dienen verwijderd te worden, nadat het personeel de handen grondig gereinigd heeft*

**\* Lichaamsbescherming:***Tegen oplosmiddelen bestendige beschermingskleding.**Niet-doorlatende beschermingskleding.**Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.***\* Veiligheidsschoenen of laarzen**

Laarzen van rubber.

*Veiligheidsschoenen of laarzen van kunststof.***\* Risicobeheersmaatregelen**

ANSI Z 358.1 Oogspoel- en doucheapparatuur voor noodgevallen

*Goede industriële hygiëne in stand houden.**Uitsluitend voor gebruik door industriële gebruiker.*

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**\* 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****\* Algemene gegevens****\* Fysische toestand**

vloeibaar

**\* Kleur:**

volgens de produktbeschrijving

**\* Geur:**

karakteristiek

**\* Geurdrempelwaarde:**1-200 mg/m<sup>3</sup> CAS 67-56-1 (Lit. AIHA 1989)**\* Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald.

**\* Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

40 °C

**\* Verdampingswarmte****\* Ontvlambaarheid**

Niet van toepassing

**\* Onderste en bovenste explosiegrens****\* onderste:**

14 Vol % (CAS)

**\* Test data:****\* bovenste:**

22 Vol % (CAS)

**\* Vlampunt:**

&gt;63 °C

**\* Zelfontsteking:**

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

**\* Minimale ontstekings temperatuur****\* Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**\* pH bij 20 °C**

8,9

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 10)

* <b>pH waarde oplossing:</b>	Niet van toepassing
* <b>Viscositeit (4):</b>	
* <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
* <b>dynamisch bij 20 °C:</b>	1 mPas
* <b>Oplosbaarheid</b>	
* <b>Water:</b>	niet oplosbaar
* <b>Oplossingswarmte</b>	
* <b>Organische oplosmiddelen:</b>	mengbaar met veel organische oplosmiddelen
* <b>Gechloorde koolwaterstoffen:</b>	oplosbaar
* <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	< 2,7 Log Pow (CAS 108-88-3)
* <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	453 hPa ca. 470 mbar @ 20 °C (CAS 75-09-2)

**\* Dampspanning (1):**

75-09-2	dichloormethaan	584 hPa @ 25°C
67-56-1	methanol	129 @ 20 °C kPa
108-88-3	toluene	35 hPa@20°C & 120 hPa@50°C

**\* Dampspanning (2):**

67-56-1	methanol	552 @ 50 °C hPa
---------	----------	-----------------

**\* Stoomdruk:**

* <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
* <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,2 g/cm <sup>3</sup>
* <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
* <b>Dampdichtheid</b>	ca. 1,9 (Air = 1) (CAS 75-09-2)

**\* 9.2 Overige informatie**

* <b>Voorkomen:</b>	
* <b>Vorm:</b>	Vloeistof
* <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
* <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	382 °C
* <b>Test data:</b>	
* <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. Niet bepaald.
* <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
* <b>Organisch oplosmiddel:</b>	99,2 %
* <b>Toestandsverandering</b>	
* <b>Kritische temperatuur</b>	
* <b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Niet van toepassing

**\* Verdampingssnelheid**

67-56-1	methanol	5.3 (Ether = 1)
---------	----------	-----------------

**\* Informatie inzake fysische gevarenklassen**

* <b>Ontploffbare stoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
* <b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
* <b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
* <b>Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
* <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
* <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
* <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
* <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
* <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 12)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 11)

* <b>Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
* <b>Bijtend voor metalen</b>	Niet van toepassing
* <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>	Niet van toepassing

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- \* **10.1 Reactiviteit** Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- \* **10.2 Chemische stabiliteit**
- \* **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
 Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.  
 Bij normale druk onaangetast distilleerbaar.
- \* **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- \* **10.4 Te vermijden omstandigheden**  
 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
 Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- \* **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
 Zie paragraaf 10.3: Mogelijke gevaarlijke reacties
- \* **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
 Chloorwaterstof (HCl)  
 Chloor  
 Chloorverbindingen

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- \* **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- \* **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken.

\* **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**CAS: 75-09-2 dichloormethaan**

Oraal	OECD 401: Acute Oral Toxicity	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	OECD 402: Acute Dermal Toxicity	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/04h	>80 mg/l (Muis)
	NOAEL	single exposure mg/l (Mens) (vapors may cause drowsiness and dizziness)
	NOAEL	repeated exposu (Mens) (liver, kidney, central nervous system)

**CAS: 67-56-1 methanol**

Oraal	LD50	mg/kg (Rat) (1187-2769 15-35% solution)
Dermaal	LD50	mg/kg (Konijn) (17100)
Inhalatief	LC50/04h	mg/l (Rat) (128.2)
	NOAEL	0,13 mg/l (dieren)
	LOAEL	2.000 mg/kg (dieren)

**CAS: 108-88-3 toluene**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50/04h	>20 mg/l (Rat)

- \* **Huidcorrosie/irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- \* **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- \* **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.

(Vervolg op blz. 13)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 12)

\* **Carcinogeniteit** Verdacht van het veroorzaken van kanker.\* **Giftigheid voor de voortplanting** Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.\* **Test data:****CAS: 67-56-1 methanol**OECD 471: Bacterial Reverse Mutation Test (AMES) (Bacterien (*Salmonella typhimurium*)) (Negatief)

OECD 474: Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test (Muis) (Negatief)

OECD 476: In vitro Mammalian Cell Gene Mutation (Hamster (*Cricetinae*)) (Negatief)\* **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

\* **STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

\* **Gevaar bij inademing**

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

\* **Aanvullende toxicologische informatie:**\* **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**

Voor acute effecten. Zie Hoofdstuk 4.2.

Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

\* **Sensibilisatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.\* **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Blindheid\* **Test data:**\* **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Kan kanker veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

Kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel en bloed.

Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en het ademhalingsstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

\* **11.2 Informatie over andere gevaren**\* **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**
\* **12.1 Toxiciteit**\* **Aquatische toxiciteit:****CAS: 75-09-2 dichloormethaan**LC50/96h 193 mg/l (Vis (*Pimephales Promelas*) Modderkruiper)NOEC (8d) 550 mg/l (Algen (*Microcystis aeruginosa*))EC50/48h 27 mg/l (Crustacea (*Daphnia magna* - watervlo))NOEC (28d) 83 mg/l (Vis (*Pimephales Promelas*) Modderkruiper)**CAS: 67-56-1 methanol**OECD 201: Growth Inhibition Test (@96h) 22.000 mg/l (Algen (*Selenastrum Capricornutum*))

(Vervolg op blz. 14)

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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 13)

OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test (@96h)	22.000 mg/l (Algen ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ))
OECD 209: Activated Sludge, Respiration Inhibition	15.400 mg/l (Vis ( <i>Lepomis macrochirus</i> ) Zonnebaars)
EC50/48h	>1.000 mg/l (Slib inhibitie)
IC50/24h	>10.000 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
NOEC (200 h)	8.800 mg/l (Bacterien (Nitrificerend))
	7.900 mg/l (Vis ( <i>oryzias Latipes</i> ))
<b>CAS: 108-88-3 toluene</b>	
LC50/96h	5,5 mg/l (Vis ( <i>Pimephales Promelas</i> ) Modderkruiper)
EC50/48h	3,78 mg/l (Crustacea ( <i>Daphnia magna</i> - watervlo))
EC50/72h	10 mg/l (Algen)

\* **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.\* **Eliminatiegraad:**

<b>CAS: 67-56-1 methanol</b>	
OECD 301B: CO2 Evolution (Modified Sturm)	99 % (Bacterien)
OECD 301D: Biodegradation - closed bottle test	99 % (Bacterien)
COD (Chemical Oxygen Demand)	1,42 g O2/g (-)
<b>CAS: 108-88-3 toluene</b>	
BOD (Biological Oxygen Demand)	2,15 g O2/g (-)
COD (Chemical Oxygen Demand)	2,52 g O2/g (-)
ThOD (Theoretical Oxygen demand)	3,13 g O2/g (-)

\* **12.3 Bioaccumulatie** BCF < 90 (CAS 108-88-3)\* **Test data:**

<b>CAS: 75-09-2 dichloormethaan</b>	
OECD 117 (et.al) Log Pow	1,25 (-)
<b>CAS: 67-56-1 methanol</b>	
OECD 107: Log Pow	≤0,77 (-)
BCF Bioaccumulatie	<10 (-)
<b>CAS: 108-88-3 toluene</b>	
BCF Bioaccumulatie	<90 (-)
OECD 117 (et.al) Log Pow	2,7 (-)

\* **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.\* **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**\* **PBT:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.\* **zPzB:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.\* **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

\* **12.7 Andere schadelijke effecten**\* **Verdere ecologische informatie:**\* **Algemene informatie:** Geen gevaar voor water bekend.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

\* **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**\* **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

(Vervolg op blz. 15)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 14)

**\* Europese afvalcatalogus**

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

**\* Niet gereinigde verpakkingen:****\* Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

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

**\* 14.1 VN-nummer of ID-nummer**

**\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1593

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

**\* DOT** Dichloromethane  
**\* ADR/RID/ADN** 1593 DICHLOORMETHAAN  
**\* IMDG, IATA** DICHLOROMETHANE

**\* 14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

**\* ADR/RID/ADN**



**\* klasse** 6.1 (T1) Giftige stoffen  
 Giftige stoffen  
**\* Etiket** 6.1

**\* ADN**

**\* ADN/R-klasse:** Niet bepaald.

**\* IMDG, IATA**



**\* Class** 6.1 Giftige stoffen  
**\* Label** 6.1

**\* 14.4 Verpakkingsgroep:**

**\* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** III

**\* 14.5 Milieugevaren:**

**\* Marine pollutant:** Nee

**\* 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Giftige stoffen

**\* Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 60  
**\* EMS-nummer:** F-A,S-A  
**\* Segregation groups** Liquid halogenated hydrocarbons  
**\* Stowage Category** A

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

Niet bruikbaar.

**\* ADR/RID/ADN**

**\* Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):** E1

(Vervolg op blz. 16)

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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 15)

* <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b>	5L
* <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b>	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
* <b>Vervoerscategorie</b>	2
* <b>Tunnelbeperkingscode</b>	E
* <b>Opmerkingen:</b>	TREMCARD <a href="http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr_linguistic_e.htm">http://www.unece.org/trans/danger/publi/adr/adr_linguistic_e.htm</a>
<hr/>	
* <b>IMDG</b>	
* <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
* <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
* <b>VN "Model Regulation"</b>	UN 1593 DICHLOORMETHAAN, 6.1, III

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

\* **Chemische voorraadstatus**

\* **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

CAS: 108-88-3 toluene

2

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* **EU-REACH Autorisatie Bijlage VII en VIII**

\* **REACH Autorisatienummer** Niet van toepassing

\* **Toegestaan of verboden gebruik** Niet van toepassing

\* **Werkplekmonitoring (lucht)** Niet van toepassing

\* **Werkplekmonitoring (biologisch)** Niet van toepassing

\* **Milieumonitoring (lucht)** Niet van toepassing

\* **Richtlijn 2012/18/EU**

\* **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

\* **VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 17)



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

datum van de druk: 30.11.2021

Versie no. 5

Herziening van: 30.11.2021

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 16)

**\* LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 48, 59, 69**\* Verordening (EU) Nr. 649/2012**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* 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:** (NL) Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.**\* Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. (verbod) (94/33/EC)

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven. (92/85/EEC)

Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.

Uitsluitend voor gebruik door industriële gebruiker.

**\* VOC in coatings volgens EU richtlijn 99,16 %****\* Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

**\* Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

"455/2009/EC en 276/2010/EC beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van dichloormethaan"

Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik

Na 6 Juni 2012: gebruik alleen toegestaan in een gesloten industriële installatie

**\* "Australia Group Common Control List" (2009) - <http://www.australiagroup.net/en/precursors.html>**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 1 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 2 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Chemical Weapons Convention Annex 3 - [www.opcw.org](http://www.opcw.org) (2011)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* INFCIRC254 Rev. 10 (06/2011) - [www.nuclearsuppliersgroup.org](http://www.nuclearsuppliersgroup.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* "Wassenaar Arrangement" Munitions list Ver.10 (2010) - [www.wassenaar.org](http://www.wassenaar.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 18)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 17)

**\* Missile Technology Control Regime List (04/2011) - [www.mtcr.info](http://www.mtcr.info)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* 2455/2001/EG lijst van prioritaire stoffen op het gebied van het waterbeleid**

CAS: 75-09-2 dichloormethaan

**\* UN International Narcotics Control Board (01/2011) "Red List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

CAS: 108-88-3 toluene

**\* UN International Narcotics Control Board (05/2010) "Green List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* UN International Narcotics Control Board (12/2010) "Yellow List" - [www.incb.org](http://www.incb.org)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* REACH - Pre-geregistreerde stoffen: (stoffen zijn niet aanwezig)**

alle bestanddelen staan op de lijst.

**\* RoHS 2015/863/EU**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* Ruimtevaart en defensie, declarabele stoffenlijst (AD-DSL) Niet van toepassing**

**\* Global Automotive Declarable Substance List (GADSL)**

CAS: 75-09-2 dichloormethaan

D (FI)

CAS: 67-56-1 methanol

D/P(FI)/LR

**\* 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet 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.

H301 Giftig bij inslikken.

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

H311 Giftig bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H370 Veroorzaakt schade aan organen.

H371 Kan schade aan organen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**\* Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute toxiciteit - oraal

Huidcorrosie/-irritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Kankerverwekkendheid

Voortplantingstoxiciteit

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Beoordeling door deskundigen

**\* Blad met gegevens van de afgifte-sector afdeling produktveiligheid**

**\* contact-persoon:** Contactgegevens zijn te vinden in hoofdstuk 1: Informatie over leveranciers

(Vervolg op blz. 19)

**Handelsnaam: PROCA STRIP**

(Vervolg van blz. 18)

**\* Label tekst**

*EC/455/2009 Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie - Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.*

**\* Datum van de vorige versie: 24.12.2018****\* Versienummer van de vorige versie: 4****\* Afkortingen en acroniemen:**

*Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.*

*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*

*DOT: US Department of Transportation*

*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*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2*

*Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4*

*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*

*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

*Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2*

*Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2*

*STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1*

*STOT SE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 2*

*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

*STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2*

*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

**\*\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**