


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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** *SabaPVC S3*
- **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** *Lijm*
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
SABA Dinxperlo BV  
Industriestraat 3  
NL-7091 DC Dinxperlo  
Nederland  
  
P.O Box 3  
NL - 7090 AA Dinxperlo  
Nederland  
  
Tel.: +31 315 65 89 99  
Fax: +31 315 65 32 07  
E-mail: [info@saba-adhesives.com](mailto:info@saba-adhesives.com)  
Internet: [www.saba-adhesives.com](http://www.saba-adhesives.com)
- **Inlichtingengevende sector:** *Drs. J.W. Diesveld (e-mail: [johan.diesveld@saba-adhesives.com](mailto:johan.diesveld@saba-adhesives.com))*
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
*Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging; Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven: TEL.: 030 - 274 88 88.  
SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99*

## 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.*  
*Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.*  
*Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.*  
*Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.*  
*STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.*
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
*Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.*
- **Gevarenpictogrammen**  
  
GHS02   GHS05   GHS07   GHS08
- **Signaalwoord** *Gevaar*
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
*cyclohexanon*  
*tetrahydrofuraan*  
*butanon*
- **Gevenaanduidingen**  
*H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.*  
*H315 Veroorzaakt huidirritatie.*

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 1)

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

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

P261 Inademing van damp vermijden.

P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.

P305+P351+P338 **BIJ CONTACT MET DE OGEN:** voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een arts raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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

- **Aanvullende gegevens:**

EUH019 Kan ontplofbare peroxiden vormen.

- **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 Chemische karakterisering: Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke toevoegingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	43,48%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35-xxxx	cyclohexanon ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	18,58%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Reg.nr.: 01-2119444314-46-xxxx	tetrahydrofuraan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	13,94%

- **SVHC** Niet bruikbaar.

- **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:**

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

Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

- **Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoeien.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 2)

- **Na oogcontact:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Geen braken teweegbrengen.  
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **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:  
Chloorwaterstof (HCl)  
Koolmonoxyde en kooldioxyde  
Metaaloxides.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Volledig beschermende overall aantrekken.  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.  
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.  
Beschermde kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
- **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.
- **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**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

(Vervolg op blz. 4)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 3)

- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Enkel in de originele verpakking bewaren.  
Beschermen tegen bevriezing.  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 78-93-3 butanon

BGW	Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm H
-----	---

WGW	Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
-----	--

#### 108-94-1 cyclohexanon

BGW	Korte termijn waarde: 50 mg/m <sup>3</sup> , 12,5 ppm H
-----	--

WGW	Korte termijn waarde: 50 mg/m <sup>3</sup> , 12 ppm
-----	---

#### 109-99-9 tetrahydrofuraan

BGW	Korte termijn waarde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Lange termijn waarde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm H
-----	---

WGW	Korte termijn waarde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Lange termijn waarde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
-----	--

- **DNEL's**

#### 78-93-3 butanon

Dermaal	DNEL Consument	412 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Werknemer	1.161 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
Inhalatief	DNEL Consument	106 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Werknemer	600 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)

#### 108-94-1 cyclohexanon

Oraal	DNEL Consument	1,5 mg/kg BW (Acute effecten; Systemisch)
		1,5 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
Dermaal	DNEL Consument	1 mg/kg BW (Acute effecten; Systemisch)
		1 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Werknemer	4 mg/kg BW (Acute effecten; Systemisch)
		4 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
Inhalatief	DNEL Consument	40 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Lokaal)
		20 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Systemisch)
		20 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Lokaal)
	DNEL Werknemer	10 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)
		80 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Lokaal)

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 4)

		80 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Systemisch) 40 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Lokaal) 40 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)
<b>109-99-9 tetrahydrofuraan</b>		
Oraal	DNEL Consument	15 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
Dermaal	DNEL Consument	15 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Werknemer	25 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
Inhalatief	DNEL Consument	150 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Lokaal)
		150 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Systemisch)
		75 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Lokaal)
	DNEL Werknemer	62 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)
		300 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Lokaal)
		300 mg/m <sup>3</sup> (Acute effecten; Systemisch)
		150 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Lokaal)
		150 mg/m <sup>3</sup> (Chronische effecten; Systemisch)

**· PNEC's****78-93-3 butanon**

PNEC Aquatisch ecosysteem	55,8 mg/l (Zoetwater)
	55,8 mg/l (Intermitterend gebruik)
	55,8 mg/l (Zeewater)
	709 mg/l (Rioolwaterzuivering)
PNEC Aquatische ecosysteem	284,7 mg/kg (Zoetwatersediment)
	284,7 mg/kg (Zeewatersediment)
PNEC Terrestrisch ecosysteem	22,5 mg/kg (Bodem)

**108-94-1 cyclohexanon**

PNEC Aquatisch ecosysteem	0,033 mg/l (Zoetwater)
	0,0033 mg/l (Zeewater)
	10 mg/l (Rioolwaterzuivering)
PNEC Aquatische ecosysteem	0,168 mg/kg (Zoetwatersediment)
	0,017 mg/kg (Zeewatersediment)
	0,014 mg/kg (Bodem)

**109-99-9 tetrahydrofuraan**

PNEC Aquatisch ecosysteem	4,32 mg/l (Zoetwater)
	21,6 mg/l (Intermitterend gebruik)
	0,432 mg/l (Zeewater)
	4,6 mg/l (Rioolwaterzuivering)
PNEC Aquatische ecosysteem	23,3 mg/kg (Zoetwatersediment)
	2,33 mg/kg (Zeewatersediment)
	2,1 mg/kg (Bodem)

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Verontreinigde kleding uittrekken.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 5)

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Aanbevolen filter:

Filter A

· **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

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

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.

Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

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

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

Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden kan het gebruik van geschikte handschoenen volgens DIN EN 374 van de volgende materialen bescherming bieden:

butylrubber (dikte > 0,5 mm)

nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)

polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)

natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden kan het gebruik van geschikte handschoenen volgens DIN EN 374 van de volgende materialen bescherming bieden:

butylrubber (dikte > 0,5 mm)

nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)

polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)

natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

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

Voor kortdurend contact of spatbescherming bevelen wij dezelfde handschoenen aan als bij langdurig contact. Echter zou een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn, zolang men zorg draagt voor tijdige vervanging.

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Geschikt materiaal is onder andere katoen.

NL

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 6)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
  - **Vorm:** Vloeibaar
  - **Kleur:** Kleurloos
  - **Geur:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Geen gegevens beschikbaar.
- **pH-waarde:** Niet toepasbaar.
- **Toestandsverandering**
  - **Smelt-/vriespunt:** Geen gegevens beschikbaar.
  - **Beginkookpunt en kooktraject:** 65 °C
- **Vlampunt:** 4 °C
- **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet toepasbaar.
- **Ontstekingstemperatuur:** 230 °C
- **Ontledingstemperatuur:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Kan ontplofbare peroxiden vormen.
- **Ontploffingsgrenzen:**
  - **Onderste:** 1.1 Vol %
  - **Bovenste:** 12 Vol %
- **Oxiderende eigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 173 hPa
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0.95 g/cm<sup>3</sup>
- **Dampdichtheid:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Verdampingssnelheid:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Viscositeit**
  - **Dynamisch bij 20 °C:** 1,150 mPas
- **Demulgatietoets v. oplosmiddel:** Geen gegevens beschikbaar.
- **Oplosmiddelgehalte:**
  - **Organisch oplosmiddel:** 76.0 %
  - **VOC (EG)** 76,00 %
- **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 24.0 %
- **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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** Hevige reacties met sterke alkaliën en oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 7)

- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Chloorwaterstof (HCl)  
Koolmonoxyde en kooldioxyde

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

#### 78-93-3 butanon

Oraal	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

#### 108-94-1 cyclohexanon

Oraal	LD50	2.070-2.110 mg/kg (mouse) 1.890 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1.100 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

#### 109-99-9 tetrahydrofuraan

Oraal	LD50	2.500 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	82,5 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**  
Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **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.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatise toxiciteit:

##### 78-93-3 butanon

EC50 (48h)	308 mg/l (daphnia)
------------	--------------------

##### 108-94-1 cyclohexanon

EC50	820 mg/kg (daphnia)
------	---------------------

##### 109-99-9 tetrahydrofuraan

EC50	6.670 mg/kg (daphnia)
------	-----------------------

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 8)

- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.  
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering



- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- **Europese afvalcatalogus**

08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
-----------	--

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

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR/RID/ADN** 1133 LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640D
- **IMDG, IATA** ADHESIVES
- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**
- **ADR/RID/ADN**
- 
  - **klasse** 3 (F1) Brandbare vloeistoffen
  - **Etiket** 3
- **IMDG, IATA**
- 
  - **Class** 3 Brandbare vloeistoffen
  - **Label** 3
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** II
- **14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 9)

· <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· <b>Kemler-getal:</b>	-
· <b>EMS-nummer:</b>	F-E,S-D
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Transport/verdere gegevens:</b>	
· <b>ADR/RID/ADN</b>	
· <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b>	5L
· <b>Uitzonderde hoeveelheden (EQ)</b>	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· <b>Vervoerscategorie</b>	2
· <b>Tunnelbeperkingscode</b>	D/E
· <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 1133 LIJMEN, BIJZONDERE BEPALINGEN 640D, 3, II

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### · 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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### · Richtlijn 2012/18/EU

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

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t**

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

#### · Nationale voorschriften:

##### · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

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

NL

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.10.2017

Versienummer 16

Herziening van: 11.10.2017

**Handelsnaam: SabaPVC S3**

(Vervolg van blz. 10)

### 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.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

• **Contact-persoon: Drs. J.W. Diesveld**

• **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Corr. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

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

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

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

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

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

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