

EN - SabaPVC S3	2
NL - SabaPVC S3	12
BE-FR - SabaPVC S3	23
DE - SabaPVC S3	34
FR - SabaPVC S3	45


1 Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

- **Product identifier**
- **Trade name:** *SabaPVC S3*
- **Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**
No further relevant information available.
- **Application of the substance / the mixture** *Adhesive.*
- **Details of the supplier of the safety data sheet**
- **Manufacturer/Supplier:**
SABA Dinxperlo BV
Industriestraat 3
NL-7091 DC Dinxperlo
The Netherlands

- P.O Box 3*
NL - 7090 AA Dinxperlo
The Netherlands

- Tel.: +31 315 65 89 99*
Fax: +31 315 65 32 07
E-mail: info@saba-adhesives.com
Internet: www.saba-adhesives.com
- **Further information obtainable from:** *HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com)*
- **Emergency telephone number:** *SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99*

2 Hazards identification

- **Classification of the substance or mixture**
Flam. Liq. 2 H225 Highly flammable liquid and vapour.
Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.
Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.
Carc. 2 H351 Suspected of causing cancer.
STOT SE 3 H336 May cause drowsiness or dizziness.
- **Label elements**
- **GHS label elements**
The product is classified and labelled according to the Globally Harmonised System (GHS).
- **Hazard pictograms**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08
- **Signal word** *Danger*
- **Hazard-determining components of labelling:**
cyclohexanone
tetrahydrofuran
butanone
- **Hazard statements**
H225 Highly flammable liquid and vapour.
H315 Causes skin irritation.
H318 Causes serious eye damage.
H351 Suspected of causing cancer.
H336 May cause drowsiness or dizziness.

(Contd. on page 2)

GB

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 1)

Precautionary statements

- P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
- P261 Avoid breathing vapours.
- P280 Wear protective gloves / eye protection.
- P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
- P310 Immediately call a doctor.
- P370+P378 In case of fire: Use CO₂, powder or water spray to extinguish.
- P403+P235 Store in a well-ventilated place. Keep cool.

Other hazards**Results of PBT and vPvB assessment**

- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.

3 Composition/information on ingredients

Chemical characterisation: Mixtures**Description:**

Mixture of components, as listed below. The percentage composition adds up to a total of 100% with non-hazardous ingredients.

Dangerous components:

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanone Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥10-<45%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35-xxxx	cyclohexanone Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥10-<19%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Reg.nr.: 01-2119444314-46-xxxx	tetrahydrofuran Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥0.1-<14%

- **SVHC** Not applicable.

- **Additional information:** For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

4 First aid measures

Description of first aid measures**General information:**

Symptoms of poisoning may even occur after several hours; therefore medical observation for at least 48 hours after the accident.

Take affected persons out of danger area and lay down.

Remove any clothing soiled by the product.

After inhalation:

Supply fresh air. If required, provide artificial respiration. Keep patient warm. Consult doctor if symptoms persist.

In case of unconsciousness place patient stably in side position for transportation.

After skin contact: Immediately wash with water and soap and rinse thoroughly.**After eye contact:**

Rinse opened eye for several minutes under running water. If symptoms persist, consult a doctor.

After swallowing:

Rinse out mouth and then drink plenty of water.

Do not induce vomiting.

If symptoms persist consult doctor.

(Contd. on page 3)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 2)

- **Information for doctor:**
- **Most important symptoms and effects, both acute and delayed** No further relevant information available.
- **Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**
No further relevant information available.

5 Firefighting measures

- **Extinguishing media**
- **Suitable extinguishing agents:**
CO₂, extinguishing powder or water spray. Fight larger fire with alcohol resistant foam.
- **Special hazards arising from the substance or mixture**
In case of fire, the following can be released:
Hydrogen chloride (HCl)
Carbon monoxide and carbon dioxide
Metal oxides.
- **Advice for firefighters**
- **Protective equipment:**
Wear fully protective suit.
Wear self-contained respiratory protective device.
Do not inhale explosion gases or combustion gases.

6 Accidental release measures

- **Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**
Keep people at a distance and stay on the windward side.
Wear protective equipment. Keep unprotected persons away.
Ensure adequate ventilation
- **Environmental precautions:** Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.
- **Methods and material for containment and cleaning up:**
Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).
Use neutralising agent.
Dispose contaminated material as waste according to item 13.
- **Reference to other sections**
See Section 7 for information on safe handling.
See Section 8 for information on personal protection equipment.
See Section 13 for disposal information.

7 Handling and storage

- **Handling:**
- **Precautions for safe handling**
The usual precautionary measures are to be adhered to when handling chemicals.
- **Information about fire - and explosion protection:**
Keep ignition sources away - Do not smoke.
Protect against electrostatic charges.
- **Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
- **Storage:**
- **Requirements to be met by storerooms and receptacles:**
Store only in the original receptacle.
Protect from frost.
Protect from heat and direct sunlight.
- **Information about storage in one common storage facility:** Store away from foodstuffs.
- **Further information about storage conditions:** Store in cool, dry conditions in well sealed receptacles.

(Contd. on page 4)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 3)

· **Specific end use(s)** No further relevant information available.**8 Exposure controls/personal protection**· **Additional information about design of technical facilities:** No further data; see item 7.· **Control parameters**· **Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:****78-93-3 butanone**

WEL Short-term value: 899 mg/m³, 300 ppm
Long-term value: 600 mg/m³, 200 ppm
Sk, BMGV

108-94-1 cyclohexanone

WEL Short-term value: 82 mg/m³, 20 ppm
Long-term value: 41 mg/m³, 10 ppm
Sk, BMGV

109-99-9 tetrahydrofuran

WEL Short-term value: 300 mg/m³, 100 ppm
Long-term value: 150 mg/m³, 50 ppm
Sk

· **DNELs****78-93-3 butanone**

Dermal	DNEL Consumer	412 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	1,161 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Inhalative	DNEL Consumer	106 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	600 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	DNEL Consumer	1.5 mg/kg BW (Acute effects; Systemic) 1.5 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Dermal	DNEL Consumer	1 mg/kg BW (Acute effects; Systemic) 1 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	4 mg/kg BW (Acute effects; Systemic) 4 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Inhalative	DNEL Consumer	40 mg/m ³ (Acute effects; Local) 20 mg/m ³ (Acute effects; Systemic) 20 mg/m ³ (Chronic effects; Local) 10 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	80 mg/m ³ (Acute effects; Local) 80 mg/m ³ (Acute effects; Systemic) 40 mg/m ³ (Chronic effects; Local) 40 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)

109-99-9 tetrahydrofuran

Oral	DNEL Consumer	15 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Dermal	DNEL Consumer	15 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
	DNEL Worker	25 mg/kg BW (Chronic effects; Systemic)
Inhalative	DNEL Consumer	150 mg/m ³ (Acute effects; Local) 150 mg/m ³ (Acute effects; Systemic) 75 mg/m ³ (Chronic effects; Local) 62 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)

(Contd. on page 5)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 4)

	<i>DNEL Worker</i>	300 mg/m ³ (Acute effects; Local) 300 mg/m ³ (Acute effects; Systemic) 150 mg/m ³ (Chronic effects; Local) 150 mg/m ³ (Chronic effects; Systemic)
--	--------------------	--

· **PNECs****78-93-3 butanone**

<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	55.8 mg/l (Fresh water) 55.8 mg/l (Intermittent release) 55.8 mg/l (Marine water) 709 mg/l (Sewage treatment)
<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	284.7 mg/kg (Fresh water sediment) 284.7 mg/kg (Marine water sediment)
<i>PNEC Terrestrial ecosystem</i>	22.5 mg/kg (Soil)

108-94-1 cyclohexanone

<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	0.033 mg/l (Fresh water) 0.0033 mg/l (Marine water) 10 mg/l (Sewage treatment)
<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	0.168 mg/kg (Fresh water sediment) 0.017 mg/kg (Marine water sediment) 0.014 mg/kg (Soil)

109-99-9 tetrahydrofuran

<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	4.32 mg/l (Fresh water) 21.6 mg/l (Intermittent release) 0.432 mg/l (Marine water) 4.6 mg/l (Sewage treatment)
<i>PNEC Aquatic ecosystem</i>	23.3 mg/kg (Fresh water sediment) 2.33 mg/kg (Marine water sediment) 2.1 mg/kg (Soil)

· **Ingredients with biological limit values:****78-93-3 butanone**

<i>BMGV</i>	70 µmol/L Medium: urine Sampling time: post shift Parameter: butan-2-one
-------------	---

108-94-1 cyclohexanone

<i>BMGV</i>	2 mmol/mol creatinine Medium: urine Sampling time: post shift Parameter: cyclohexanol
-------------	--

· **Additional information:** The lists valid during the making were used as basis.· **Exposure controls**· **Personal protective equipment:**· **General protective and hygienic measures:**

The usual precautionary measures are to be adhered to when handling chemicals.

Wash hands before breaks and at the end of work.

Keep away from foodstuffs, beverages and feed.

Do not inhale gases / fumes / aerosols.

Avoid contact with the eyes and skin.

Remove any clothing soiled by the product.

(Contd. on page 6)

GB

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 5)

- **Respiratory protection:**
Use suitable respiratory protective device in case of insufficient ventilation.
Recommended filter:
Filter A

- **Protection of hands:**



Protective gloves

The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation. Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation.

- **Material of gloves**

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

- **Penetration time of glove material**

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

- **For the permanent contact of a maximum of 15 minutes gloves made of the following materials are suitable:**

Neoprene gloves

- **Eye protection:**



Tightly sealed goggles

- **Body protection:** Protective work clothing.

9 Physical and chemical properties

- **Information on basic physical and chemical properties**

- **General Information**

- **Appearance:**

Form:	Fluid
Colour:	Colourless
Odour:	Characteristic

- **Odour threshold:** No data available.

- **pH-value:** Not applicable.

- **Change in condition**

Melting point/freezing point:	No data available.
Initial boiling point and boiling range:	65 °C

- **Flash point:** 4 °C

- **Flammability (solid, gas):** Not applicable.

- **Ignition temperature:** 230 °C

- **Decomposition temperature:** No data available.

- **Auto-ignition temperature:** Product is not selfigniting.

- **Explosive properties:** Product is not explosive. However, formation of explosive air/ vapour mixtures are possible.

(Contd. on page 7)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 6)

· Explosion limits:	
Lower:	1,1 Vol %
Upper:	12 Vol %
· Oxidising properties	No data available.
· Vapour pressure at 20 °C:	173 hPa
· Density at 20 °C:	1 g/cm ³
· Vapour density	No data available.
· Evaporation rate	No data available.
· Solubility in / Miscibility with water:	Not miscible or difficult to mix.
· Partition coefficient: n-octanol/water:	No data available.
· Viscosity:	
Dynamic at 20 °C:	1,150 mPas
· Solvent separation test:	No data available.
· Solvent content:	
Organic solvents:	76.0 %
VOC (EC)	76.0 %
· Solids content:	24.0 %
· Other information	The physical data presented above are typical values and should not be construed as a specification.

10 Stability and reactivity

- **Reactivity** No further relevant information available.
- **Chemical stability**
- **Thermal decomposition / conditions to be avoided:** No decomposition if used according to specifications.
- **Possibility of hazardous reactions** Violent reactions with strong alkalis and oxidising agents.
- **Conditions to avoid** No further relevant information available.
- **Incompatible materials:** No further relevant information available.
- **Hazardous decomposition products:**
Hydrogen chloride (HCl)
Carbon monoxide and carbon dioxide

11 Toxicological information

- **Information on toxicological effects**
- **Acute toxicity**

· **LD/LC50 values relevant for classification:****78-93-3 butanone**

Oral	LD50	>2,193 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5,000 mg/kg (rabbit)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	LD50	2,070-2,110 mg/kg (mouse) 1,890 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1,100 mg/kg (rabbit)
Inhalative	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

(Contd. on page 8)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 7)

109-99-9 tetrahydrofuran

Oral	LD50	2,500 mg/kg (rat)
Inhalative	LC50/4 h	82.5 mg/l (rat)

- **Primary irritant effect:**
- **Skin corrosion/irritation** Irritant to skin and mucous membranes.
- **Serious eye damage/irritation**
Strong irritant with the danger of severe eye injury.
Irritating effect.
- **Additional toxicological information:**
The product shows the following dangers according to the calculation method of the General EU Classification Guidelines for Preparations as issued in the latest version:
Irritant
- **CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction)**
Carc. 2

12 Ecological information· **Toxicity**· **Aquatic toxicity:****78-93-3 butanone**

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

108-94-1 cyclohexanone

EC50 | 820 mg/kg (daphnia)

109-99-9 tetrahydrofuran

EC50 | 6,670 mg/kg (daphnia)

- **Persistence and degradability** No further relevant information available.
- **Behaviour in environmental systems:**
- **Bioaccumulative potential** No further relevant information available.
- **Mobility in soil** No further relevant information available.
- **Additional ecological information:**
- **General notes:**
Water hazard class 1 (German Regulation) (Self-assessment): slightly hazardous for water
Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.
Must not reach sewage water or drainage ditch undiluted or unneutralised.
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.
- **Other adverse effects** No further relevant information available.

13 Disposal considerations· **Waste treatment methods**· **Recommendation**

Must not be disposed together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.
Disposal must be made according to official regulations.

· **European waste catalogue**

08 04 09* | waste adhesives and sealants containing organic solvents or other hazardous substances

(Contd. on page 9)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18



Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 8)

- **Uncleaned packaging:**
- **Recommendation:** Disposal must be made according to official regulations.

14 Transport information

· UN-Number · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	UN1133
· UN proper shipping name · ADR/RID/ADN · IMDG, IATA	1133 ADHESIVES, special provision 640D ADHESIVES
· Transport hazard class(es) · ADR/RID/ADN	
	
· Class · Label	3 (F1) Flammable liquids. 3
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	3 Flammable liquids. 3
· Packing group · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
· Environmental hazards:	Not applicable.
· Special precautions for user · Hazard identification number (Kemler code): · EMS Number: · Stowage Category	Warning: Flammable liquids. 33 F-E,S-D B
· Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code	Not applicable.
· Transport/Additional information:	
· ADR/RID/ADN · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· Transport category · Tunnel restriction code	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(Contd. on page 10)

GB

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 26.01.2022

Version number 18

Revision: 26.01.2022

Trade name: SabaPVC S3

(Contd. of page 9)

· **UN "Model Regulation":** UN 1133 ADHESIVES, SPECIAL PROVISION 640D, 3, II

15 Regulatory information

- **Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
- **Directive 2012/18/EU**
- **Named dangerous substances - ANNEX I** None of the ingredients is listed.
- **Seveso category P5c** FLAMMABLE LIQUIDS
- **Qualifying quantity (tonnes) for the application of lower-tier requirements** 5.000 t
- **Qualifying quantity (tonnes) for the application of upper-tier requirements** 50.000 t
- **Chemical safety assessment:** A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

16 Other information

This information is based on our present knowledge. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

- **Relevant phrases**
 - H225 Highly flammable liquid and vapour.
 - H226 Flammable liquid and vapour.
 - H302 Harmful if swallowed.
 - H312 Harmful in contact with skin.
 - H315 Causes skin irritation.
 - H318 Causes serious eye damage.
 - H319 Causes serious eye irritation.
 - H332 Harmful if inhaled.
 - H335 May cause respiratory irritation.
 - H336 May cause drowsiness or dizziness.
 - H351 Suspected of causing cancer.
- **Contact:** HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com).
- **Date of preparation / last revision**
- **Abbreviations and acronyms:**
 - 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
 - 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: Flammable liquids – Category 2
 - Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
 - Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
 - Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
 - Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
 - Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
 - Carc. 2: Carcinogenicity – Category 2
 - STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
- *** Data compared to the previous version altered.**

GB

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

· 1.1 Productidentificatie

- **Handelsnaam:** *SabaPVC S3*
- **UFI:** *DYJ8-K0QC-200Q-Y3J2*

· 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
Internet: www.saba-adhesives.com*

- **Inlichtingengevende sector:** *HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com)*

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

*Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven: TEL.: 088 755 8000.
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*

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 1)

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 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 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
 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 CO₂, bluspoeder of waterstraal.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

- **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 componenten, zoals hieronder vermeld. De procentuele samenstelling telt op tot een totaal van 100% met ongevaarlijke stoffen.

- **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	≥10-<45%
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	≥10-<19%
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	≥0,1-<14%

- **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 gevarenzone verwijderen en neerleggen.

Verontreinigde kleding uittrekken.

- **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)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 2)

- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.
Bij aanhoudende klachten een 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:**
CO₂, bluspoeder of waternevel. Grotere brand met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **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, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Neutralisatiemiddel gebruiken.
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.
- **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: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

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

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

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

78-93-3 butanon

BGW Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 590 mg/m³, 200 ppm
H

WGW Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 590 mg/m³, 200 ppm

108-94-1 cyclohexanon

BGW Korte termijn waarde: 50 mg/m³, 12,5 ppm
H

WGW Korte termijn waarde: 50 mg/m³, 12 ppm

109-99-9 tetrahydrofuraan

BGW Korte termijn waarde: 600 mg/m³, 200 ppm
Lange termijn waarde: 300 mg/m³, 100 ppm
H

WGW Korte termijn waarde: 600 mg/m³, 200 ppm
Lange termijn waarde: 300 mg/m³, 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 ³ (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Werknemer	600 mg/m ³ (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)
Inhalatief	DNEL Werknemer	4 mg/kg BW (Acute effecten; Systemisch)
		4 mg/kg BW (Chronische effecten; Systemisch)
	DNEL Consument	40 mg/m ³ (Acute effecten; Lokaal)
		20 mg/m ³ (Acute effecten; Systemisch)
DNEL Werknemer	20 mg/m ³ (Chronische effecten; Lokaal)	
	10 mg/m ³ (Chronische effecten; Systemisch)	
DNEL Werknemer	DNEL Werknemer	80 mg/m ³ (Acute effecten; Lokaal)

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 4)

		80 mg/m ³ (Acute effecten; Systemisch) 40 mg/m ³ (Chronische effecten; Lokaal) 40 mg/m ³ (Chronische effecten; Systemisch)
109-99-9 tetrahydrofuraan		
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 ³ (Acute effecten; Lokaal)
		150 mg/m ³ (Acute effecten; Systemisch)
		75 mg/m ³ (Chronische effecten; Lokaal)
	DNEL Werknemer	62 mg/m ³ (Chronische effecten; Systemisch)
		300 mg/m ³ (Acute effecten; Lokaal)
		300 mg/m ³ (Acute effecten; Systemisch)
		150 mg/m ³ (Chronische effecten; Lokaal)
		150 mg/m ³ (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.

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 6)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 5)

Verontreinigde kleding uittrekken.

· **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.

· **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.

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.

(Vervolg op blz. 7)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 6)

· pH-waarde:	Niet toepasbaar.
· Toestandsverandering Smelt-/vriespunt: Beginkookpunt en kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar. 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:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen: Onderste: Bovenste:	1,1 Vol % 12 Vol %
· Oxiderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar.
· Dampspanning bij 20 °C:	173 hPa
· Dichtheid bij 20 °C: · Dampdichtheid · Verdampingsnelheid	1 g/cm ³ Geen gegevens beschikbaar. 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: VOC (EG)	76,0 % 76,0 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	24,0 %
· 9.2 Overige informatie	Bovengenoemde fysische gegevens zijn richtwaarden en mogen niet als specificatie gezien worden.

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

NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 7)

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.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **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

· Aquatische 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.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 9)

-NL-

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 8)

- **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.
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 33

(Vervolg op blz. 10)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 9)

· EMS-nummer:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	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: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· VN "Model Regulation":	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.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

78-93-3 butanon

108-94-1 cyclohexanon

· **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**

· **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.

(Vervolg op blz. 11)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.01.2022

Versienummer 18

Herziening van: 26.01.2022

Handelsnaam: SabaPVC S3

(Vervolg van blz. 10)

- **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.

- **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.**

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: HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com).**

- **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)

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**

NL

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** SabaPVC S3
- **UFI:** DYJ8-K0QC-200Q-Y3J2
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Adhésif.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
SABA Dinxperlo BV
Industriestraat 3
NL-7091 DC Dinxperlo
The Netherlands

P.O Box 3
NL - 7090 AA Dinxperlo
The Netherlands

Tel.: +31 315 65 89 99
Fax: +31 315 65 32 07
E-mail: info@saba-adhesives.com
Internet: www.saba-adhesives.com
- **Service chargé des renseignements:** HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com)
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
cyclohexanone
tétrahydrofurane
butanone
- **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

(suite page 2)

BE

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 1)

Conseils de prudence

- P210** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P261** Éviter de respirer les vapeurs.
- P280** Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
- P305+P351+P338** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P310** Appeler immédiatement un médecin.
- P370+P378** En cas d'incendie: Utiliser du CO₂, de la poudre d'extinction ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction.
- P403+P235** Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

2.3 Autres dangers**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**Description:**

Mélange de composants, comme indiqué ci-dessous. La composition en pourcentage ajoute jusqu'à un total de 100% d'ingrédients non dangereux.

Composants dangereux:

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥10-<45%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35-xxxx	cyclohexanone ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥10-<19%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Reg.nr.: 01-2119444314-46-xxxx	tétrahydrofurane ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥0,1-<14%

- **SVHC** Non applicable.

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours**Remarques générales:**

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger.

Enlever les vêtements contaminés par le produit.

Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

(suite page 3)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 2)

*Ne pas faire vomir.**Si les troubles persistent, consulter un médecin.*· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires***Pas d'autres informations importantes disponibles.*

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**· **Moyens d'extinction:***CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistant à l'alcool.*· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***Peut être dégagé en cas d'incendie:**Chlorure d'hydrogène (HCl)**Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone**Oxydes de métal.*· **5.3 Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:***Porter un vêtement de protection totale.**Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.**Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.*

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***Tenir à l'écart toute personne présente et rester dans le sens du vent.**Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.**Veiller à une aération suffisante.*· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:***Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.*· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).**Utiliser un neutralisant.**Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.*· **6.4 Référence à d'autres rubriques***Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.**Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.**Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.*

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.*· **Préventions des incendies et des explosions:***Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.**Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.*· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**· **Stockage:**· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:***Ne conserver que dans le fût d'origine.**Protéger contre le gel.**Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.*· **Indications concernant le stockage commun:** *Ne pas stocker avec les aliments.*

(suite page 4)

-BE-

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 3)

- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

78-93-3 butanone

VL Valeur momentanée: 900 mg/m³, 300 ppm
Valeur à long terme: 600 mg/m³, 200 ppm

108-94-1 cyclohexanone

VL Valeur momentanée: 81,6 mg/m³, 20 ppm
Valeur à long terme: 40,8 mg/m³, 10 ppm
D;

109-99-9 tétrahydrofurane

VL Valeur momentanée: 300 mg/m³, 100 ppm
Valeur à long terme: 150 mg/m³, 50 ppm
D;

· DNEL

78-93-3 butanone

Dermique	DNEL Consommateurs	412 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	1.161 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Consommateurs	106 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	600 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	DNEL Consommateurs	1,5 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		1,5 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Dermique	DNEL Consommateurs	1 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		1 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	4 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		4 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Consommateurs	40 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		20 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		20 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)
		10 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	80 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		80 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		40 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)
		40 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)

109-99-9 tétrahydrofurane

Oral	DNEL Consommateurs	15 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Dermique	DNEL Consommateurs	15 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	25 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Consommateurs	150 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		150 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		75 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)

(suite page 5)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 4)

	DNEL Travailleurs	62 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques) 300 mg/m ³ (Effets locaux aigus) 300 mg/m ³ (Effets systémiques aigus) 150 mg/m ³ (Effets locaux chroniques) 150 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)
--	-------------------	--

· **PNEC****78-93-3 butanone**

PNEC Aquatic ecosystem	55,8 mg/l (Eau douce) 55,8 mg/l (Libération intermittente) 55,8 mg/l (Eau de mer) 709 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	284,7 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 284,7 mg/kg (Sédiments marins)
PNEC Terrestrial ecosystem	22,5 mg/kg (Sol)

108-94-1 cyclohexanone

PNEC Aquatic ecosystem	0,033 mg/l (Eau douce) 0,0033 mg/l (Eau de mer) 10 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	0,168 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 0,017 mg/kg (Sédiments marins) 0,014 mg/kg (Sol)

109-99-9 tétrahydrofurane

PNEC Aquatic ecosystem	4,32 mg/l (Eau douce) 21,6 mg/l (Libération intermittente) 0,432 mg/l (Eau de mer) 4,6 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	23,3 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 2,33 mg/kg (Sédiments marins) 2,1 mg/kg (Sol)

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**· **Equipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Enlever les vêtements contaminés par le produit.

· **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Filtre recommandée:

Filtre A

· **Protection des mains:**

Gants de protection

(suite page 6)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 5)

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Pour le contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

Gants en néoprène

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs.**

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

Forme:

Liquide

Couleur:

Incolore

· **Odeur:**

Caractéristique

· **Seuil olfactif:**

Pas de données disponibles.

· **valeur du pH:**

Non applicable.

· **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation:

Pas de données disponibles.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 65 °C

· **Point d'éclair**

4 °C

· **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

· **Température d'inflammation:**

230 °C

· **Température de décomposition:**

Pas de données disponibles.

· **Température d'auto-inflammabilité:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosion:**

Inférieure:

1,1 Vol %

Supérieure:

12 Vol %

· **Propriétés comburantes**

Pas de données disponibles.

· **Pression de vapeur à 20 °C:**

173 hPa

· **Densité à 20 °C:**

1 g/cm³

· **Densité de vapeur:**

Pas de données disponibles.

· **Taux d'évaporation:**

Pas de données disponibles.

(suite page 7)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 6)

· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Pas ou peu miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Pas de données disponibles.
· Viscosité: Dynamique à 20 °C:	1.150 mPas
· Test de séparation des solvants:	Pas de données disponibles.
· Teneur en solvants: Solvants organiques: VOC (CE)	76,0 % 76,0 %
Teneur en substances solides:	24,0 %
· 9.2 Autres informations	Les données physiques ci-dessus sont des valeurs indicatives et ne devront pas être considérées comme une spécification.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Vives réactions au contact d'alcalis puissants et d'agents d'oxydation.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Gaz hydrochlorique (HCl)
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

78-93-3 butanone

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	LD50	2.070-2.110 mg/kg (souris) 1.890 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.100 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

109-99-9 tétrahydrofurane

Oral	LD50	2.500 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	82,5 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Provoque de graves lésions des yeux.

(suite page 8)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 7)

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité**
Susceptible de provoquer le cancer.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:

78-93-3 butanone

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

108-94-1 cyclohexanone

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

109-99-9 tétrahydrofurane

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

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Catalogue européen des déchets

08 04 09*	déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
-----------	---

(suite page 9)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 8)

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1133

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
· **ADR/RID/ADN** 1133 ADHÉSIFS, Dispositions spéciales 640D
· **IMDG, IATA** ADHESIVES

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR/RID/ADN**



· **Classe** 3 (F1) Liquides inflammables.
· **Étiquette** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Liquides inflammables.
· **Label** 3

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** II

· **14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable.

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: Liquides inflammables.

· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):** 33

· **No EMS:** F-E,S-D

· **Stowage Category** B

· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

· **ADR/RID/ADN**

· **Quantités limitées (LQ)** 5L

· **Quantités exceptées (EQ)** Code: E2

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml

· **Catégorie de transport** 2

· **Code de restriction en tunnels** D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L

(suite page 10)

BE

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 9)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1133 ADHÉSIFS, DISPOSITIONS SPÉCIALES 640D, 3, II

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

78-93-3 butanone

3

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

78-93-3 butanone

3

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

· Contact: HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com).

· Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(suite page 11)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 10)

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: Liquides inflammables – Catégorie 2
 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
 Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
 Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
 Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
 Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2
 STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

*** Données modifiées par rapport à la version précédente**

BE

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator**

- **Handelsname:** SabaPVC S3
- **UFI:** DYJ8-K0QC-200Q-Y3J2

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Klebstoff.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Hersteller/Lieferant:**

SABA Dinxperlo BV
Industriestraat 3
NL-7091 DC Dinxperlo
The Netherlands

P.O Box 3
NL - 7090 AA Dinxperlo
The Netherlands

Tel.: +31 315 65 89 99
Fax: +31 315 65 32 07
E-mail: info@saba-adhesives.com
Internet: www.saba-adhesives.com

- **Auskunftgebender Bereich:** HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com)
- **1.4 Notrufnummer:** SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Carc. 2 H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

Signalwort Gefahr**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Cyclohexanon
Tetrahydrofuran
Butanon

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.

(Fortsetzung auf Seite 2)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 1)

*H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.**H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.***· Sicherheitshinweise***P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.**P261 Einatmen von Dampf vermeiden.**P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.**P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.**P310 Sofort Arzt anrufen.**P370+P378 Bei Brand: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl zum Löschen verwenden.**P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.***· 2.3 Sonstige Gefahren****· Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung****· PBT:** Nicht anwendbar.**· vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**· Beschreibung:***Gemisch aus den Komponenten, wie unten aufgeführt. Die prozentuale Zusammensetzung fügt mit ungefährlichen Bestandteile auf insgesamt 100%.***· Gefährliche Inhaltsstoffe:**

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	≥10-<45%
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	≥10-<19%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Reg.nr.: 01-2119444314-46-xxxx	Tetrahydrofuran ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥0,1-<14%

· SVHC Nicht anwendbar.**· Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**· Allgemeine Hinweise:***Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.**Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.**Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.***· Nach Einatmen:***Frischlufzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.**Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.***· Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.**· Nach Augenkontakt:***Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.***· Nach Verschlucken:***Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.**Kein Erbrechen herbeiführen.*

(Fortsetzung auf Seite 3)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 2)

- Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Bei einem Brand kann freigesetzt werden:
Chlorwasserstoff (HCl)
Kohlenmonoxid und Kohlendioxid
Metalloxide.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Vollschutzanzug tragen.
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Neutralisationsmittel anwenden.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Nur im Originalgebilde aufbewahren.
Vor Frost schützen.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

(Fortsetzung auf Seite 4)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündbare Flüssigkeiten
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

78-93-3 Butanon

<i>AGW</i>	Langzeitwert: 600 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 1(I);DFG, EU, H, Y
------------	---

108-94-1 Cyclohexanon

<i>AGW</i>	Langzeitwert: 80 mg/m ³ , 20 ml/m ³ 1(I);AGS, EU, H, Y
------------	---

109-99-9 Tetrahydrofuran

<i>AGW</i>	Langzeitwert: 150 mg/m ³ , 50 ml/m ³ 2(I);DFG, EU, H, Y
------------	--

- **DNEL-Werte**

78-93-3 Butanon

<i>Dermal</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	412 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	1.161 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	106 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	600 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)

108-94-1 Cyclohexanon

<i>Oral</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	1,5 mg/kg BW (Akute wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	1,5 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Dermal</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	1 mg/kg BW (Akute wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	1 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	4 mg/kg BW (Akute wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	4 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	40 mg/m ³ (Akute wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	20 mg/m ³ (Akute wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	20 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	10 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	80 mg/m ³ (Akute wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	80 mg/m ³ (Akute wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	40 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	40 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)

109-99-9 Tetrahydrofuran

<i>Oral</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	15 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Dermal</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	15 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	25 mg/kg BW (Chronische wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	150 mg/m ³ (Akute wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	150 mg/m ³ (Akute wirkungen; Systemisch)
<i>Inhalativ</i>	<i>DNEL Verbraucher</i>	75 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Lokal)
	<i>DNEL Arbeitnehmer</i>	62 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)

(Fortsetzung auf Seite 5)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 4)

	DNEL Arbeitnehmer	300 mg/m ³ (Akute wirkungen; Lokal) 300 mg/m ³ (Akute wirkungen; Systemisch) 150 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Lokal) 150 mg/m ³ (Chronische wirkungen; Systemisch)
--	-------------------	--

· **PNEC-Werte****78-93-3 Butanon**

PNEC Aquatic ecosystem	55,8 mg/l (Süßwasser) 55,8 mg/l (intermittierende Freisetzung) 55,8 mg/l (Meerwasser) 709 mg/l (Kläranlagen)
PNEC Aquatic ecosystem	284,7 mg/kg (Süßwassersedimente) 284,7 mg/kg (Meeressedimente)
PNEC Terrestrial ecosystem	22,5 mg/kg (Boden)

108-94-1 Cyclohexanon

PNEC Aquatic ecosystem	0,033 mg/l (Süßwasser) 0,0033 mg/l (Meerwasser) 10 mg/l (Kläranlagen)
PNEC Aquatic ecosystem	0,168 mg/kg (Süßwassersedimente) 0,017 mg/kg (Meeressedimente) 0,014 mg/kg (Boden)

109-99-9 Tetrahydrofuran

PNEC Aquatic ecosystem	4,32 mg/l (Süßwasser) 21,6 mg/l (intermittierende Freisetzung) 0,432 mg/l (Meerwasser) 4,6 mg/l (Kläranlagen)
PNEC Aquatic ecosystem	23,3 mg/kg (Süßwassersedimente) 2,33 mg/kg (Meeressedimente) 2,1 mg/kg (Boden)

· **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:****78-93-3 Butanon**

BGW	2 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 2-Butanon
-----	---

109-99-9 Tetrahydrofuran

BGW	2 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Tetrahydrofuran
-----	---

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.· **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**· **Persönliche Schutzausrüstung:**· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

(Fortsetzung auf Seite 6)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Atemschutz:**
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
Empfohlene Filter:
Filter A

- **Handschutz:**



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- **Für den Dauerkontakt von maximal 15 Minuten sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**

Handschuhe aus Neopren

- **Augenschutz:**



Dichtschließende Schutzbrille

- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- **Allgemeine Angaben**

- **Aussehen:**

Form: Flüssig

Farbe: Farblos

- **Geruch:** Charakteristisch

- **Geruchsschwelle:** Keine Daten vorhanden.

- **pH-Wert:** Nicht anwendbar.

- **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Keine Daten vorhanden.

Siedebeginn und Siedebereich: 65 °C

- **Flammpunkt:** 4 °C

- **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht anwendbar.

- **Zündtemperatur:** 230 °C

- **Zersetzungstemperatur:** Keine Daten vorhanden.

- **Selbstentzündungstemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

- **Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

- **Explosionsgrenzen:**

Untere: 1,1 Vol %

(Fortsetzung auf Seite 7)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 6)

Obere:	12 Vol %
· Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden.
· Dampfdruck bei 20 °C:	173 hPa
· Dichte bei 20 °C:	1 g/cm ³
· Dampfdichte	Keine Daten vorhanden.
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten vorhanden.
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar.
· Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	Keine Daten vorhanden.
· Viskosität:	
Dynamisch bei 20 °C:	1.150 mPas
· Lösemitteltrennprüfung:	Keine Daten vorhanden.
· Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	76,0 %
VOC (EU)	76,0 %
· Festkörpergehalt:	24,0 %
· 9.2 Sonstige Angaben	Die oben genannten physikalische Daten sind Richtwerten und sollen nicht als Spezifikation gesehen werden.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Heftige Reaktionen mit starken Alkalien und Oxidationsmitteln.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Chlorwasserstoff (HCl)
Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

78-93-3 Butanon

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

108-94-1 Cyclohexanon

Oral	LD50	2.070-2.110 mg/kg (mouse)
		1.890 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.100 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

109-99-9 Tetrahydrofuran

Oral	LD50	2.500 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	82,5 mg/l (rat)

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Verursacht schwere Augenschäden.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität**
Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität

· **Aquatische Toxizität:**

78-93-3 Butanon

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

108-94-1 Cyclohexanon

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

109-99-9 Tetrahydrofuran

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

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

· **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

· **Europäisches Abfallverzeichnis**

08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
-----------	---

(Fortsetzung auf Seite 9)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18



überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-Nummer · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA 	UN1133
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung · ADR/RID/ADN · IMDG, IATA 	1133 KLEBSTOFFE, Sondervorschrift 640D ADHESIVES
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportgefahrenklassen · ADR/RID/ADN 	<div style="text-align: center;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Klasse · Gefahrzettel 	3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe 3
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	<div style="text-align: center;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	3 Entzündbare flüssige Stoffe 3
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Verpackungsgruppe · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA 	II
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Umweltgefahren: 	Nicht anwendbar.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender · Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl): · EMS-Nummer: · Stowage Category 	Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe 33 F-E,S-D B
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code 	Nicht anwendbar.
<ul style="list-style-type: none"> · Transport/weitere Angaben: 	<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR/RID/ADN · Begrenzte Menge (LQ) · Freigestellte Mengen (EQ) 	5L Code: E2 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 500 ml
<ul style="list-style-type: none"> · Beförderungskategorie · Tunnelbeschränkungscode 	2 D/E
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) 	5L

(Fortsetzung auf Seite 10)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 9)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1133 KLEBSTOFFE, SONDERVORSCHRIFT 640D, 3, II

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Seveso-Kategorie P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN**
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 5.000 t
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 50.000 t
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

- **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

- **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

78-93-3 Butanon

3

- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

78-93-3 Butanon

3

- **Nationale Vorschriften:**

- **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	76,0

- **Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung):** schwach wassergefährdend.

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

(Fortsetzung auf Seite 11)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2022

Versionsnummer 18

überarbeitet am: 26.01.2022

Handelsname: SabaPVC S3

(Fortsetzung von Seite 10)

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

· **Ansprechpartner:** HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com).

· **Abkürzungen und Akronyme:**

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)

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: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Carc. 2: Karzinogenität – Kategorie 2

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1 Identificateur de produit**

- **Nom du produit:** SabaPVC S3
- **UFI:** DYJ8-K0QC-200Q-Y3J2

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Emploi de la substance / de la préparation** Adhésif.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

- **Producteur/fournisseur:**

SABA Dinxperlo BV
Industriestraat 3
NL-7091 DC Dinxperlo
The Netherlands

P.O Box 3
NL - 7090 AA Dinxperlo
The Netherlands

Tel.: +31 315 65 89 99
Fax: +31 315 65 32 07
E-mail: info@saba-adhesives.com
Internet: www.saba-adhesives.com

- **Service chargé des renseignements:** HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com)

- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** SABA Dinxperlo BV: Tel.: +31 315 65 89 99

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2 Éléments d'étiquetage

- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

cyclohexanone
tétrahydrofurane
butanone

- **Mentions de danger**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 1)

Conseils de prudence

- P210** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P261** Éviter de respirer les vapeurs.
- P280** Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
- P305+P351+P338** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P310** Appeler immédiatement un médecin.
- P370+P378** En cas d'incendie: Utiliser du CO₂, de la poudre d'extinction ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction.
- P403+P235** Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

2.3 Autres dangers**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**Description:**

Mélange de composants, comme indiqué ci-dessous. La composition en pourcentage ajoute jusqu'à un total de 100% d'ingrédients non dangereux.

Composants dangereux:

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥10-<45%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35-xxxx	cyclohexanone ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥10-<19%
CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Reg.nr.: 01-2119444314-46-xxxx	tétrahydrofurane ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥0,1-<14%

- **SVHC** Non applicable.

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours**Remarques générales:**

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger.

Enlever les vêtements contaminés par le produit.

Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 2)

*Ne pas faire vomir.**Si les troubles persistent, consulter un médecin.*· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires***Pas d'autres informations importantes disponibles.*

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**· **Moyens d'extinction:***CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistant à l'alcool.*· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***Peut être dégagé en cas d'incendie:**Chlorure d'hydrogène (HCl)**Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone**Oxydes de métal.*· **5.3 Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:***Porter un vêtement de protection totale.**Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.**Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.*

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***Tenir à l'écart toute personne présente et rester dans le sens du vent.**Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.**Veiller à une aération suffisante.*· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:***Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.*· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).**Utiliser un neutralisant.**Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.*· **6.4 Référence à d'autres rubriques***Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.**Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.**Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.*

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.*· **Préventions des incendies et des explosions:***Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.**Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.*· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**· **Stockage:**· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:***Ne conserver que dans le fût d'origine.**Protéger contre le gel.**Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.*· **Indications concernant le stockage commun:** *Ne pas stocker avec les aliments.*

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 3)

- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

78-93-3 butanone

VLEP Valeur momentanée: 900 mg/m³, 300 ppm
Valeur à long terme: 600 mg/m³, 200 ppm
risque de pénétration percutanée

108-94-1 cyclohexanone

VLEP Valeur momentanée: 81,6 mg/m³, 20 ppm
Valeur à long terme: 40,8 mg/m³, 10 ppm

109-99-9 tétrahydrofurane

VLEP Valeur momentanée: 300 mg/m³, 100 ppm
Valeur à long terme: 150 mg/m³, 50 ppm
C2, risque de pénétration percutanée

· DNEL

78-93-3 butanone

Dermique	DNEL Consommateurs	412 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	1.161 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Consommateurs	106 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	600 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	DNEL Consommateurs	1,5 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		1,5 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Dermique	DNEL Consommateurs	1 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		1 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Travailleurs	4 mg/kg BW (Effets systémiques aigus)
		4 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Consommateurs	40 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		20 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		20 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)
		10 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)
DNEL Travailleurs		80 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		80 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		40 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)
		40 mg/m ³ (Effets systémiques chroniques)

109-99-9 tétrahydrofurane

Oral	DNEL Consommateurs	15 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Dermique	DNEL Consommateurs	15 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
	DNEL Travailleurs	25 mg/kg BW (Effets systémiques chroniques)
Inhalatoire	DNEL Consommateurs	150 mg/m ³ (Effets locaux aigus)
		150 mg/m ³ (Effets systémiques aigus)
		75 mg/m ³ (Effets locaux chroniques)

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 4)

	DNEL Travailleurs	62 mg/m3 (Effets systémiques chroniques) 300 mg/m3 (Effets locaux aigus) 300 mg/m3 (Effets systémiques aigus) 150 mg/m3 (Effets locaux chroniques) 150 mg/m3 (Effets systémiques chroniques)
--	-------------------	--

· **PNEC****78-93-3 butanone**

PNEC Aquatic ecosystem	55,8 mg/l (Eau douce) 55,8 mg/l (Libération intermittente) 55,8 mg/l (Eau de mer) 709 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	284,7 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 284,7 mg/kg (Sédiments marins)
PNEC Terrestrial ecosystem	22,5 mg/kg (Sol)

108-94-1 cyclohexanone

PNEC Aquatic ecosystem	0,033 mg/l (Eau douce) 0,0033 mg/l (Eau de mer) 10 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	0,168 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 0,017 mg/kg (Sédiments marins) 0,014 mg/kg (Sol)

109-99-9 tétrahydrofurane

PNEC Aquatic ecosystem	4,32 mg/l (Eau douce) 21,6 mg/l (Libération intermittente) 0,432 mg/l (Eau de mer) 4,6 mg/l (le traitement des eaux usées)
PNEC Aquatic ecosystem	23,3 mg/kg (Sédiments d'eau douce) 2,33 mg/kg (Sédiments marins) 2,1 mg/kg (Sol)

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**· **Equipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Enlever les vêtements contaminés par le produit.

· **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Filtre recommandée:

Filtre A

· **Protection des mains:**

Gants de protection

(suite page 6)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 5)

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Pour le contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

Gants en néoprène

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs.**

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

Forme:

Liquide

Couleur:

Incolore

· **Odeur:**

Caractéristique

· **Seuil olfactif:**

Pas de données disponibles.

· **valeur du pH:**

Non applicable.

· **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation:

Pas de données disponibles.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 65 °C

· **Point d'éclair**

4 °C

· **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

· **Température d'inflammation:**

230 °C

· **Température de décomposition:**

Pas de données disponibles.

· **Température d'auto-inflammabilité:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosion:**

Inférieure:

1,1 Vol %

Supérieure:

12 Vol %

· **Propriétés comburantes**

Pas de données disponibles.

· **Pression de vapeur à 20 °C:**

173 hPa

· **Densité à 20 °C:**

1 g/cm³

· **Densité de vapeur:**

Pas de données disponibles.

· **Taux d'évaporation:**

Pas de données disponibles.

(suite page 7)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 6)

· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	<i>Pas ou peu miscible</i>
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	<i>Pas de données disponibles.</i>
· Viscosité: Dynamique à 20 °C:	<i>1.150 mPas</i>
· Test de séparation des solvants:	<i>Pas de données disponibles.</i>
· Teneur en solvants: Solvants organiques: VOC (CE)	<i>76,0 % 76,0 %</i>
Teneur en substances solides:	<i>24,0 %</i>
· 9.2 Autres informations	<i>Les données physiques ci-dessus sont des valeurs indicatives et ne devront pas être considérées comme une spécification.</i>

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** *Pas de décomposition en cas d'usage conforme.*
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Vives réactions au contact d'alcalis puissants et d'agents d'oxydation.
- **10.4 Conditions à éviter** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.5 Matières incompatibles:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
*Gaz hydrochlorique (HCl)
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone*

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

78-93-3 butanone

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)

108-94-1 cyclohexanone

Oral	LD50	2.070-2.110 mg/kg (souris) 1.890 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.100 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

109-99-9 tétrahydrofurane

Oral	LD50	2.500 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	82,5 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Provoque de graves lésions des yeux.

(suite page 8)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 7)

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité**
Susceptible de provoquer le cancer.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:

78-93-3 butanone

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

108-94-1 cyclohexanone

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

109-99-9 tétrahydrofurane

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

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Catalogue européen des déchets

08 04 09*	déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
-----------	---

(suite page 9)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18



Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 8)

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numéro ONU · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA 	UN1133
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR/RID/ADN · IMDG, IATA 	1133 ADHÉSIFS, Dispositions spéciales 640D ADHESIVES
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR/RID/ADN 	<div style="text-align: center;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Classe · Étiquette 	3 (F1) Liquides inflammables. 3
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	<div style="text-align: center;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	3 Liquides inflammables. 3
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Groupe d'emballage · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA 	II
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Dangers pour l'environnement: 	Non applicable.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): · No EMS: · Stowage Category 	Attention: Liquides inflammables. 33 F-E,S-D B
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC 	Non applicable.
<ul style="list-style-type: none"> · Indications complémentaires de transport: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR/RID/ADN · Quantités limitées (LQ) · Quantités exceptées (EQ) 	5L Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
<ul style="list-style-type: none"> · Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels 	2 D/E
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) 	5L

(suite page 10)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 9)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1133 ADHÉSIFS, DISPOSITIONS SPÉCIALES 640D, 3, II

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

78-93-3 butanone

3

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

78-93-3 butanone

3

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

· Contact: HSE department (e-mail: sds@saba-adhesives.com).

· Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(suite page 11)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.01.2022

Numéro de version 18

Révision: 26.01.2022

Nom du produit: SabaPVC S3

(suite de la page 10)

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: Liquides inflammables – Catégorie 2
 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
 Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
 Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
 Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
 Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2
 STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

*** Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR