

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING\*

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: SIGA-Primur KT / SB

### 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 tape.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier

SIGA Cover AG

Rüt mattstr. 7

CH-6017 Ruswil

Tel. + 41 (0)41 499 69 69

www.siga.swiss

Inlichtinggevendende sector: technique@siga.swiss

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: + 41 (0)41 499 69 69, tijdens de kantooruren

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN\*

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008. Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord:

Gevarenaanduidingen:

Aanvullende informatie:

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

EUH208: Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan allergische reacties veroorzaken.

EUH210: Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

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

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN\*

### 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving: Gemodificeerd waterige polyacryl-copolymeer-dispersie met minerale vulstoffen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 25322-68-3 NLP: 500-038-2	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -hydro- $\omega$ -hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	1,0-2,5%
CAS: 55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en, 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331, Skin Corr. 1B, H314, Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410, Skin Sens. 1, H317	< 0,0015%

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

---

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN\*

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

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

Na inslikken:

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen. Mond spoelen met water

Informatie voor de arts:

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.

---

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN\*

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is. Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk. Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontbindingsproducten ontstaan.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Draag in geval van brand, ademhalingsapparaat dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Verdere gegevens

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

---

## 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL\*

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:** Niet nodig.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen. In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen. Mechanisch opnemen.

### 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.

## 7. HANTERING EN OPSLAG\*

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

Vermijd contact met de ogen en de huid.

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

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

#### Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Beschermen tegen bevriezing.

Opslagklasse: 13 (TRHS510) Vloeibare stoffen

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING\*

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

### 8.1 Controleparameters

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

55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (<0,0015%)
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 0,2 mg/m <sup>3</sup>
MAK (EU)	Lange termijn waarde: 200 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Er zijn normaal gesproken geen bijzondere maatregelen vereist, indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL, MAC) en andere grenswaarden voortdurend in acht worden genomen.

Blootstellingsmetingen op de werkplek zijn in principe absoluut aanbevolen.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Ademhalingsbescherming: Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Zorg voor een goede ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door lokale afzuiging of door een goede ventilatie.

Handbescherming: Niet noodzakelijk.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliën-mengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

*Handschoenmateriaal*

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

*Doordringingstijd van het handschoenmateriaal*

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

Oogbescherming: Veiligheidsbril.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN\*

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene gegevens

##### Voorkomen:

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Blauw

Geur: Karakteristiek

Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

pH-waarde: Niet bepaald.

##### Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: Niet bepaald.

Beginkookpunt en kooktraject: Niet bepaald.

Vlampunt: Niet bruikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

##### Ontstekingstemperatuur:

Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

##### Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C: 1,04 g/cm<sup>3</sup>.

Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

Dampdichtheid: Niet bepaald.

Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

##### Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Niet oplosbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.

##### Viscositeit

Dynamisch: Niet bruikbaar. Niet bepaald

Kinematisch: Niet bruikbaar. Niet bepaald

##### Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 0,0 %

VOC (EG): 0,00 %

9.2 Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT\*

10.1 **Reactiviteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Thermische ontbinding/ te vermijden omstandigheden: Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

- 10.3 **Mogelijke gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 **Te vermijden omstandigheden:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

---

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE\*

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Primaire aandoening:**

**Huidcorrosie/-irritatie**

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

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

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

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

**CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

**Kankerverwekkendheid**

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

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**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.

---

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE\*

### 12.1 Toxiciteit

**Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.

Verdere ecologische informatie:

**Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

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

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 **Andere schadelijke effecten:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

---

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING\*

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

Europese afvalcatalogus

08 04 10: niet onder 08 04 09 vallende afval van lijm en kit

**Niet gereinigde verpakkingen:**

**Aanbeveling:** Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

---

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER\*

<b>14.1 VN-nummer</b>	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b>	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Klasse	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>	
ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.5 Milieugevaren:</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
VN "Model Regulation":	Niet van toepassing

---

## 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**

110-54-3 n-hexaan

**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.

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:** Niet van toepassing

**Gevarenpictogrammen:** Niet van toepassing

**Signaalwoord:** Niet van toepassing

**Gevarenaanduidingen:** Niet van toepassing

Richtlijn 2012/18/EU

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

**Nationale voorschriften:**

Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## 16. OVERIGE INFORMATIE\*

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

**Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Kwaliteitsmanagement

### Afkortingen en acroniemen:

**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

**IMDG:** International Maritime Code for Dangerous Goods

**IATA:** International Air Transport Association

**GHS:** Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**ELINCS:** European List of Notified Chemical Substances

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

**VOC:** Volatile Organic Compounds (USA, EU)

**PBT:** Persistent, Bioaccumulative and Toxic

**vPvB:** very Persistent and very Bioaccumulative

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

**Skin Corr. 1B:** Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

**Skin Sens. 1:** Sensibilisatie van de huid – Categorie

**Aquatic Acute 1:** Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

**Aquatic Chronic 1:** Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

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