

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer**Artikelnummer:**

03102000

UFI: M2V0-M06E-3003-6X4K**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Toepassing van de stof / van de bereiding**

Impregneerspray voor textiel

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Professioneel gebruik

Ontraden gebruik Momenteel ligt er hierover geen informatie ter inzage.**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Telefon ++49 (0)8431/53-0

E-Mail.: erp@sonax.de

Inlichtingengevende sector:

Productveiligheid

E-mail: erp@sonax.de

telefoon: + +49 (0) 8431 53 217

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**NL (Nederland): +31 (0) 30 274 88 88** (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum [NVIC])

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.

BE (België): +32 (0)70 245 245 (Antigifcentrum)**LU (Luxemburg): +352 8002-5500** (Belgisch Antigifcentrum)**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1 H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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

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

Gevarenpictogrammen

GHS02



GHS07



GHS09

Signaalwoord Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch

Gevenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 1)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P261 Inademing van spuitnevel vermijden.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

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

Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: bereiding uit drukgas en oplosmiddel met additieven

Gevaarlijke inhoudstoffen:

EG-nr. 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-xxxx	Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch Alternatief CAS-nummer: 64742-49-0 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	50-<75%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan, zuiver ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propaan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	3-<5%
EG-nr. 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	3-<5%
EG-nr. 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten Alternatieve CAS-nummers: 90622-57-4, 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
EG-nr. 920-901-0 Reg.nr.: 01-21194456810-40	Koolwaterstoffen, C11-C13, iso-alkanen, < 2% aromaten ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutaan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 34590-94-8

EINECS: 252-104-2

Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx

(2-methoxymethylethoxy)propanol

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

1-<3%

Aanvullende gegevens:**Koolwaterstofmengsel:**

benzeenniveau: <0,1%

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:

Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

Vuile kledij verwijderen

Na het inademen:

Voor verse lucht zorgen.

Bij prikkeling van de luchtwegen, duizeligheid, misselijkheid of het verliezen van het bewustzijn meteen een arts raadplegen.

Na huidcontact: Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.**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.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn

Duizeligheid

Misselijkheid

Vermoeidheid

Roodheid, uitdrogen en scheurvorming van de huid

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling volgens de beoordeling van de toestand van de patiënt door de arts. Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Schuim

Kooldioxyde

Bluspoeder

Watersproeistraal

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxyde (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

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

(Vervolg van blz. 3)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor de hulpdiensten Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:



Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Bij de verwerking worden licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrijgemaakt.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Tegen oplosmiddelen bestaande en ondoordringbare vloer voorzien.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften.

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

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

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

CAS: 106-97-8 butaan, zuiver

VL (BE)	Korte termijn waarde: 2370 mg/m ³ , 980 ppm
---------	--

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 4)

CAS: 74-98-6 propaan	
VL (BE)	Lange termijn waarde: 1000 ppm
CAS: 67-63-0 2-propanol	
VL (BE)	Korte termijn waarde: 1000 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 500 mg/m ³ , 200 ppm
CAS: 75-28-5 isobutaan	
VL (BE)	Korte termijn waarde: 2370 mg/m ³ , 980 ppm
CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ , 48 ppm
IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 308 mg/m ³ , 50 ppm huid
VL (BE)	Lange termijn waarde: 308 mg/m ³ , 50 ppm D;

Regelgeving

VL (BE): Moniteur belge no 148, 27.05.21

WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL's	
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch	
Oraal	DNEL 699 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Dermaal	DNEL 699 mg/bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
	DNEL 773 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalatief	DNEL 2.035 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)
	DNEL 608 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
CAS: 67-63-0 2-propanol	
Oraal	DNEL 26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermaal	DNEL 319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d)) 888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalatief	DNEL 89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects) 500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	
Oraal	DNEL 125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Dermaal	DNEL 125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects) 208 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Inhalatief	DNEL 185 mg/m ³ (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects) 871 mg/m ³ (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

PNEC's

CAS: 67-63-0 2-propanol	
PNEC	140,9 mg/l (sporadic release) 2.251 mg/l (STP) 140,9 mg/l (water (fresh water)) 140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro) 552 mg/kg (sediment)

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische besturingsinrichtingen

Zorg voor een goede ventilatie. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afvoerlucht gebeuren. Indien dit niet voldoende is om de concentratie onder de arbeidshygiënische blootstellingswaarden te houden, moet er gepaste ademhalingsbescherming worden gedragen.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 5)

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

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

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij overschrijding van de hygiënische blootstellingswaarde:

De volgende ademhalingsbescherming wordt aangeraden:

Ademfilter voor organische gassen en dampen (Type A)

Merkkleur: Bruin

[DIN EN 14387]

Bescherming van de handen Veiligheidshandschoenen

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,45$ mm

[EN 374]

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal Waarde voor de permeatie: Level 6 (≥ 480 min)

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril

[EN 166]

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur:

Kleurloos

Geur:

Benzineachtig

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Vanwege aerosol niet bruikbaar.

Ontvlambaarheid

Zeer licht ontvlambare aerosol.

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:

0,7 Vol % (Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch)

Bovenste:

7,7 Vol % (Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch)

Vlampunt:

Vanwege aerosol niet bruikbaar.

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

niet toepaselijk

Viscositeit

Kinematische viscositeit bij 40 °C

$< 20,5$ mm²/s
(Gegevens werkzame stof)

Oplosbaarheid

Water:

Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning:

Niet bepaald.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

0,75-0,76 g/cm³ (DIN 51757)
(Gegevens werkzame stof)

Dampdichtheid

Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm:

Aërosol

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur:

Niet bepaald.

Ontploffingseigenschappen:

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 6)

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
Aerosolen	
Zeer licht ontvlambare aerosol.	
Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.	
Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water	
ontvlambare gassen ontwikkelen	
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Stijging van de druk leidt tot barstgevaar.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>2.800 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>23,3 mg/l (Ratte) (OECD 403)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>4.951 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
-------	------	-------------------------------

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.03)

Herziening van: 01.09.2022

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 7)

Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)
Koolwaterstoffen, C11-C13, iso-alkanen, < 2% aromaten		
Oraal	LD50	10.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	3.160 mg/kg (rabbit)

Huidcorrosie/-irritatie Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

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

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

Aanvullende toxicologische informatie:

Indelingsrelevantie waarden:

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	NOAEL	400 mg/kg/day (rat)
-------	-------	---------------------

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor de gezondheid ter tafel.

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product wordt beschouwd als schadelijk voor waterorganismen. Kan in water langdurig schadelijke effecten uitoefenen.

Aquatische toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch

LL50 / 96h	>13,4 mg/l (Regenbogenforelle)
EL50 / 48h	3 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	10-30 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	10 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 106-97-8 butaan, zuiver

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propaan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

CAS: 67-63-0 2-propanol

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.03)

Herziening van: 01.09.2022

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 8)

EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)
LOEC	1.000 mg/l (al)
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	
LL50 / 96h	>10-<30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	>22-<46 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	<1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten	
LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 75-28-5 isobutaan	
LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten**

Biodegradatie 89 % (28d)

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:**

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor het milieu ter tafel.

12.7 Andere schadelijke effecten**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

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

Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Gevaarlijk geclassificeerd afval conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG.

Aanbeveling: Afval moet met inachtneming van de plaatselijke en officiële voorschriften verwijderd worden.**Europese afvalcatalogus**

Verwijdering/product + Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

15 01 10* | verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

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

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 9)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN

1950 SPUITBUSSEN

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN



klasse

2.1 Gassen

Etiket

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1 Gassen

Label

2.1

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant:

Ja

vervalt door de verpakkingsgrootte =< 5l

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Zie hoofdstukken 6-8

Waarschuwing: Gassen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR/RID/ADN

Beperkte hoeveelheden (LQ)

1L

Vervoerscategorie

2

Tunnelbeperkingscode

D

VN "Model Regulation":

UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese verordeningen:

Richtlijn 2010/75/EU (VOC) 95,10 %

Seveso-categorie (RICHTLIJN 2012/18/EU)

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

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.

(Vervolg op blz. 11)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.03)

Herziening van: 01.09.2022

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer

(Vervolg van blz. 10)

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:
Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Gevaarklasse v. water:

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

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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

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

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aerosolen	Op basis van testgegevens
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Datum van de vorige versie: 22.04.2021

Versienummer van de vorige versie: 2.03

Afkortingen en acroniemen:

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

: Aerosolen – Categorie 3

Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

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

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.03)

Herziening van: 01.09.2022

Handelsnaam: SONAX Cabriokap- & Textiel Impregneer*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2**Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3**** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

(Vervolg van blz. 11)