

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met (EG) Nr. 1907/2006

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

#### 1.1. Productidentificatie:

BiopSafe® Biopsy Container

UFI: V300-W0XH-N00A-GKJU

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Voor onderzoek en analyse. Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

BiopSafe ApS

Bygstubben 4      Telefoon: +45 30 76 28 51

DK-2950 Vedbaek

Verantwoordelijk voor veiligheidsinformatieblad (e-mail): [lone.jacobsen@axlab.dk](mailto:lone.jacobsen@axlab.dk)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC: +31 030-274 8888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel:

Kankerverwekkende, sensibiliserende vloeistof met langetermijneffecten. Verdacht van het veroorzaken van genetische defecten.

CLP (1272/2008):      Skin Sens. 1A;H317 Acute Tox. 4;H332 Muta. 2;H341 Carc. 1B;H350

#### 2.2. Etiketteringselementen:



**Gevaar**

Bevat:	Formaldehyde
H317:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H332:	Schadelijk bij inademing.
H341:	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350:	Kan kanker veroorzaken.
P201:	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P261:	Inademing van damp/spuitnevel vermijden.
P280:	Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
P333+P313:	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P308+P313:	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P501:	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

#### 2.3. Andere gevaren:

PBT/vPvB: De bestanddelen zijn niet PBT/vPvB volgens de criteria in Verordening 2023/707.

Hormoonontregelende eigenschappen: De stoffen worden niet als hormoonontregelaars beschouwd overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2023/707.

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

#### 3.2. Mengsels: Bevat fosfaatbuffer en:

Gewicht%	Stofnaam	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogusnr.	REACH-reg.nr.	Indeling	Notitie
3,8-4,2	Formaldehyde	50-00-0	200-001-8	605-001-00-5	01-2119488953-20	Acute Tox. 2;H330 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Muta. 2;H341 Carc. 1B;H350	1
<0,2	Methanol	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44	Eye Dam. 1;H318 EUH071 Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 3;H301+H311+H331 STOT SE 1;H370	2

1) SCL (Specific Concentration limits) voor indeling (geharmoniseerd): Eye Irrit. 2;H319:  $5\% \leq C < 25\%$ ;  
STOT SE 3;H335:  $C \geq 5\%$ ; Skin Corr. 1B;H314:  $C \geq 25\%$ ; Skin Irrit. 2;H315:  $5\% \leq C < 25\%$ .

ATE (Inslikken) = 500 mg/kg; ATE (Inademen, gassen) = 100 ppm V.

2) SCL (Specific Concentration limits) voor indeling (geharmoniseerd): STOT SE 1;H370:  $C \geq 10\%$ ;

STOT SE 2;H371:  $3\% \leq C < 10\%$ . ATE (Inslikken) = 100 mg/kg; ATE (Huid) = 300 mg/kg; ATE (Inademen, stoom) = 3 mg/l.

Formulering van gevarenaanduidingen - zie hoofdstuk 16.

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

---

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

- Inhalatie:** Breng de persoon in de frisse lucht. **Lichte gevallen:** Houd hem/haar rustig en in het oog. Arts raadplegen bij gevoel van onwel zijn. **Zware gevallen:** Leg een bewusteloos persoon stabiel op de ene zijde met het hoofd laag en houd hem/haar warm. Als de ademhaling opgehouden is kunstmatige ademhaling toepassen. Bel dadelijk naar een arts of om een ambulance.
- Contact met huid:** Trek verontreinigde kleding onmiddellijk uit. Spoel de huid af en was grondig na med water en zeep. Indien er tevoren uitslag, wond of andere huidziekte was een arts raadplegen.
- Contact met ogen:** Spoel goed met water of fysiologisch zoutoplossing gedurende 15 minuten. Eventueel contactlenzen verwijderen en het oog goed openhouden. Raadpleeg een arts onder alle omstandigheden. Voortzet met spoelen ook onderweg naar arts/ziekenhuis.
- Inslukken:** Onmiddellijk grondig de mond spoelen en een ruime hoeveelheid water drinken. Niet overgeven opwekken. Indien overgeven toch optreedt, het hoofd laag houden om te vermijden dat maaginhoud in de longen komt. Bel dadelijk om een ambulance.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Irritatie van longen, huid en ogen. Inademing kan hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, slaperigheid, visuele stoornissen, braken en, in grotere hoeveelheden, mogelijk bewusteloosheid en blindheid. Organische oplosmiddelen kunnen b.v. lever, nieren en centraal zenuwstelsel (inclusief hersenbeschadiging). Kan kanker veroorzaken en wordt ervan verdacht genetische defecten te veroorzaken. Allergeen.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Bij bewusteloosheid: Onmiddellijk een arts of een ambulance bellen. Toon de arts dit veiligheidsinformatieblad.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

---

### 5.1. Blusmiddelen:

Verneveld water (nooit water-jet), schuim, droge chemicaliën of kooldioxide.

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

Vermijd het inademen van dampen. Vuur veroorzaakt giftige dampen zoals oxiden van koolstof.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden:

Gebruik een onafhankelijk ademhalingsapparaat met rook.

---

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

---

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8. Beperk verspreiding. Zorg voor goede ventilatie.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijd weglopen naar de riolering. Informeer de plaatselijke beamten bij verspreiding in de omgeving.

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

Afval vormt een glad oppervlak in contact met water (gevaar voor uitglijden ongevallen). Schraap met een stijve kartonnen of iets dergelijks. Na wassen met de grof reinigingsmiddel. Zie rubriek 13 voor verdere hantering.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie hierboven.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

---

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

**VERMIJD ALLE CONTACT!** Er moeten geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen worden gebruikt. Vermijd contact met de huid en ogen. Onmiddellijk wassen als de huid besmet raakt. Grondige persoonlijke hygiëne is vereist. Was handen en verontreinigde arealen met water en zeep als het werk klaar is. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Er moet toegang zijn tot water, een fles voor het spoelen van de ogen.

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

In gesloten originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Temperatuur, bij opslag: 10-25°C. Achter slot en grendel, ontoegankelijk voor onbevoegden, gescheiden van levensmiddelen, diervoeders, medicijnen etc.

### 7.3. Specifiek eindgebruik:

Zie gebruik - rubriek 1.

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

### 8.1. Controleparameters:

Grenswaarden (Nationale wettelijke publieke grenswaarden (SZW), Geldend van 22-05-2024 t/m heden):

Stofnaam	TGG (8uur)	TGG (15 min)	Bron
Formaldehyde	0,12 ppm / 0,15 mg/m <sup>3</sup>	0,41 ppm / 0,5 mg/m <sup>3</sup>	-
Methanol	100 ppm / 133 mg/m <sup>3</sup>	-	H

H: Huidopname

DNEL:	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten	
Formaldehyde	Langetermijn-Inademing	9 mg/m <sup>3</sup>	Werker	Systemisch	
	Langetermijn-Inademing	375 µg/m <sup>3</sup>	Werker	Lokaal	
	Langetermijn-huid	240 mg/kg/d	Werker	Systemisch	
	Kort termijn-huid	37 µg/cm <sup>2</sup>	Werker	Lokaal	
	Kort termijn-huid	750 µg/m <sup>3</sup>	Werker	Lokaal	
	Langetermijn-huid	102 mg/kg/d	Grote publiek	Systemisch	
	Langetermijn-huid	12 µg/cm <sup>2</sup>	Grote publiek	Lokaal	
	Langetermijn-Inademing	3,2 mg/m <sup>3</sup>	Grote publiek	Systemisch	
	Langetermijn-Inslikken	4,1 mg/kg/d	Grote publiek	Systemisch	
	Langetermijn-Inademing	100 µg/m <sup>3</sup>	Grote publiek	Lokaal	
	Methanol	Langetermijn-Inademing	260 mg/m <sup>3</sup>	Werker	Systemisch
		Langetermijn-huid	40 mg/kg/d	Werker	Systemisch
		Kort termijn-huid	40 mg/kg/d	Werker	Systemisch
		Kort termijn- Inademing	260 mg/m <sup>3</sup>	Werker	Systemisch/Lokaal
Langetermijn-huid		8 mg/kg/d	Grote publiek	Systemisch	
Langetermijn-Inademing		50 mg/m <sup>3</sup>	Grote publiek	Systemisch	
Langetermijn-Inslikken		8 mg/kg/d	Grote publiek	Systemisch	
Langetermijn-Inademing		50 mg/m <sup>3</sup>	Grote publiek	Lokaal	
PNEC:		<b>Medium</b>	<b>Waarde</b>		
		Formaldehyde	Zoetwater	440 µg/l	
	Zeewater		440 µg/l		
	Zoetwatersediment		2,3 mg/kg		
	Zeewatersediment		2,3 mg/kg		
	Sporadisch morsen		4,44 mg/l		
	STP		190 µg/l		
	Bodem		200 mg/kg		
	Methanol	Zoetwater	154 mg/l		
		Zeewater	15,4 mg/l		
		Sporadisch morsen	1540 mg/l		
		Zoetwatersediment	570,4 mg/kg		
		Bodem	25,5 mg/kg		

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen: Zorg voor een effectieve ventilatie tijdens het proces.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

**Inhalatie:** Bij onvoldoende ventilatie: gebruik een goedgekeurd masker met gasfilter Ax+formaldehyde (bruin - tegen organische dampen + formaldehyde) (EN 140). De filters hebben een beperkte gebruikstijd en moeten verwisseld. Lees de gebruiksaanwijzing van de fabrikant.

**Huid:** Gebruik handschoenen van butylrubber (EN374). Het is niet gelukt informatie te vinden omtrent de doorbraaktijden voor de inhoudstoffen en daarom wordt aangeraden de handschoenen te verwisselen als ze verontreinigd zijn geraakt.

**Ogen:** Gebruik aansluitende veiligheidsbrillenbij (EN ISO 16321-1) gevaar voor spatten.

Beheersing van milieublootstelling: Geen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	Vloeistof
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Scherp/stekend
Smeltpunt/vriespunt (°C):	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (°C):	~100
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt (°C):	Niet relevant

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Niet relevant
pH:	7,0 (±0,1)
Kinematische viscositeit:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid:	Oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning (kPa, 20°C):	0,19
Dichtheid en/of relatieve dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1,017
Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken:	Niet relevant
<b>9.2. Overige informatie:</b>	
Geurgrens (ppm):	0,05-1

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit:

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit:

Normaal stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:

Niets bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden:

Vermijd vorming van vonken en alle vormen voor opwarming.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Oxidatiemiddelen, magnesiumcarbonaat, metalen en metaallegeringen evenals zuren (bij contact met zoutzuur bestaat de mogelijkheid van vorming van de kankerverwekkende stof bis(chloormethyl)-ether. Contact met alkalimetalen kan polymerisatie tot paraformaldehyde op gang brengen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij verhitting tot zeer hoge temperaturen (ontleding) het giftige gassen zoals koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit: Acute Tox. 4;H332 Schadelijk bij inademing.

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: Skin Sens. 1A;H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen: Muta. 2;H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

Carcinogeniteit: Carc. 1B;H350 Kan kanker veroorzaken.

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.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie (vervolg)

Gevarenklassen	Gegevens	Test	Gegevensbronnen
Acute toxiciteit:			
Inademen	LC <sub>50</sub> (Rat, gassen) = 100 ppm/4h (Formaldehyde)	OECD 403	ECHA
Huid	LC <sub>50</sub> (Rat) = 83,9 mg/l/4h (Methanol)	Geen informatie	IUCLID
Inslikken	LD <sub>50</sub> (Rat) = 12800 mg/kg (Methanol)	Geen informatie	IUCLID
	LD <sub>50</sub> (Rat) = 500 mg/kg (Formaldehyde)	Geen informatie	ECHA
	LD <sub>50</sub> (Rat) = 5300 mg/kg (Methanol)	Geen informatie	IUCLID
Corrosiviteit/irritatie:	Ernstige huid- en oogirritatie, konijn (Formaldehyde)	Geen informatie	IUCLID
	Geen huidirritatie, konijn (Methanol)	OECD 404	IUCLID
	Matige oogirritatie, konijn (Methanol)	Draize	IUCLID
Sensibilisatie:	Sensibiliserend, huid (Formaldehyde)	Buehler	IUCLID
CMR:	TD <sub>Lo</sub> (oraal, rat) = 109000 mg/kg/2Y (continu): "Kankerverwekkend" (Formaldehyde)	Geen informatie	RTECS
	Genotoxisch in in vivo dierproeven, knaagdieren (Formaldehyde)	Micronucleus assay	IUCLID
	TD <sub>Lo</sub> (oraal, vrouwelijke rat) = 186 mg/kg 1-21D na conceptie: "Effecten op pasgeborene" (Formaldehyde)	Geen informatie	IUCLID
	TC <sub>Lo</sub> (inademing, mannetjesrat) = 35 µg/m <sup>3</sup> /8H 60D voor paring "Paternale effecten" (Formaldehyde)	Geen informatie	IUCLID

Manieren van blootstelling: Huid, longen en spijsverteringskanaal.

Symptomen:

Inademing:

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Bij hoge concentraties kan er sprake zijn van een verstopte neus, hoesten, malaise, misselijkheid, lethargie, duizeligheid, mistigheid, kortademigheid, hoofdpijn en mogelijk bewusteloosheid. Hoge concentraties kunnen leiden tot watervorming in de longen (longoedeem). Houd er rekening mee dat de symptomen (kortademigheid) enkele uren na blootstelling kunnen optreden.

Huid:

Irritatie met roodheid of pijn. Heeft een ontvettende werking. Methanol kunnen door de huid worden opgenomen en symptomen veroorzaken zoals vermeld onder "Inademing".

Ogen:

Irritatie met roodheid, pijn en wazig zicht.

Inslikken:

Irritatie van de slijmvliezen in de mond en het maagdarkanaal, misselijkheid, braken, buikpijn, duizeligheid en lethargie. Methanol dat via het maagdarkanaal wordt geabsorbeerd, kan symptomen veroorzaken zoals bedwelming, troebelheid, visuele stoornissen en mogelijk bewusteloosheid en blindheid.

Chronische effecten:

Inademing van hoge concentraties of frequente inademing van zelfs kleine hoeveelheden organisch oplosmiddel kan schade veroorzaken aan b.v. lever, nieren en centraal zenuwstelsel (inclusief hersenbeschadiging). Langdurig of herhaald huidcontact kan door uitdroging eczeem en ontstekingen veroorzaken. Formaldehyde wordt beschouwd als een zeer krachtige kankerverwekkende stof. Een overmaat aan kanker van de neus en de bovenste luchtwegen, evenals een verhoogde leukemie en sterfte aan hersenkanker is aangetoond bij mensen die met formaldehyde hebben gewerkt. Formaldehyde wordt ervan verdacht genetische defecten te veroorzaken. Langdurig of herhaald huidcontact kan leiden tot het ontstaan van een contactallergie. De symptomen zijn roodheid, zwelling en jeuk.

11.2. Informatie over andere gevaren: Geen bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit:

Water-organismen	Gegevens	Test (media)	Gegevensbronnen
Vis	LC <sub>50</sub> (Lepomis macrochirus, 96h) = 15400 mg/l (Methanol) LC <sub>50</sub> (Pimephales promelas, 96h) = 24,1 mg/l (Formaldehyde)	Geen bekend (FW) OECD 203 (FW)	Literatuur ECHA
Schaaldieren	EC <sub>50</sub> (Ceriodaphnia dubia, 48h) = 11 mg/l (Methanol) LC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48h) = 2 mg/l (Formaldehyde) NOEC (Daphnia magna, 21d) = 1,04 mg/l (Formaldehyde)	Geen bekend Geen bekend OECD 211 (FW)	IUCLID IUCLID ECHA
Algen	IC <sub>50</sub> (Pseudokirchneriella sub. 96h) = 15300 mg/l (Methanol) EC <sub>50</sub> (Pseudokirchneriella sub. 48h) = 4,2 mg/l (Formaldehyde)	Geen bekend Geen bekend	EPA Ecotox EPA Ecotox

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:

Methanol en formaldehyde zijn snel afbreekbaar (OECD 301).

### 12.3. Bioaccumulatie:

Methanol en formaldehyde: Log K<sub>ow</sub> < 1 (geen significante bioaccumulatie).

### 12.4. Mobiliteit in de bodem:

Methanol en formaldehyde: K<sub>oc</sub> < 10 (zeer hoge mobiliteit in de bodem wordt verwacht).

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie (vervolg)

---

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

De bestanddelen zijn niet PBT/vPvB volgens de criteria in Verordening 2023/707.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen bekend.

### 12.7. Andere schadelijke effecten:

Formaldehyde is schadelijk voor protozoa en is een ontsmettingsmiddel.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

---

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden:

De chemische stof moet als gevaarlijk afval worden beschouwd. Verwijdering moet gebeuren in overeenstemming met plaatselijk geldende of nationale wetgeving.

**EAC-Code:** 16 05 06 (Mengsel) en 15 02 02 (Absorbentia, poetsdoeken).

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

---

Geen regels voor transport van toepassing (ADR/RID/IMDG/IATA).

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Geen.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Geen.

**14.3. Transportgevaarklasse(n):** Geen.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Geen.

**14.5. Milieugevaren:** Geen.

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:** Geen.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet relevant.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

---

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

Jonge mensen onder de 18 jaar mogen niet met dit product werken.

De werkgever beoordeelt de arbeidsomstandigheden en neemt, indien er enig risico is voor de veiligheid of de gezondheid en eventuele gevolgen voor de zwangerschap of borstvoeding van de werknemers, de nodige maatregelen om de arbeidsomstandigheden aan te passen (Richtlijn 92/85/EEG).

Beperkingen zie REACH bijlage XVII:

Formaldehyde (punt 77)

Methanol (punt 69 en 40)

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen CSR.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

---

### Gevarenaanduidingen in rubriek 3:

H225:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301+H311+H331:	Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
H302:	Schadelijk bij inslikken.
H314:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330:	Dodelijk bij inademing.
H341:	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350:	Kan kanker veroorzaken.
H370:	Veroorzaakt schade aan organen.

### Afkortingen:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity and reproductive toxicity

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 %

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

---

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

---

### **Gegevensbronnen:**

ECHA = ECHA = European Chemicals Agency

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

### **Speciale opleiding vereist:**

Dit materiaal mag alleen gebruikt worden door personen die onderricht zijn in het uitvoeren van het werk en die bekend zijn met de inhoud van dit veiligheidsinformatieblad.

### **Verandering in rubriek:**

1, 2, 3, 8, 11, 12, 15 & 16

Samengesteld door: Altos als, Tonsbakken 16-18, DK-2740 Skovlunde, Tel.: +45 38 34 77 98 / PH - Kwaliteitscontrole: PW