

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning:

BiopSafe® Biopsy Container

UFI: V300-W0XH-N00A-GKJU

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

För laboratorium-, forskning- och analysändamål. Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet:

BiopSafe ApS

Bygstubben 4 Tlf. +45 30 76 28 51

DK-2950 Vedbaek

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): lone.jacobsen@axlab.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Akut: 112 – begär Giftinformation. I mindre akuta fall: 010 4566700 (Direktnummer till Giftinformationscentralen).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Cancerframkallande sensibiliserande vätska med långtidseffekter. Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

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

2.2 Märkningsuppgifter:**FARA**

Innehåller:	Formaldehyd
H317:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332:	Skadligt vid inandning.
H341:	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350:	Kan orsaka cancer.
P201:	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P261:	Undvik att inandas ångor/sprej.
P280:	Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.
P333+P313:	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P308+P313:	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P501:	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror:

PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i förordning 2023/707.

Hormonstörande egenskaper: Ämnena som förekommer i blandningen konstaterats inte att ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i förordning 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar:

% w/w	Namn	CAS	EG-nr.	Index-nr.	REACH-reg.nr.	Klassificering	Note
3,8-4,2	Formaldehyd	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 Eye Dam. 1;H318 EUH071	1
<0,2	Methanol	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44	Acute Tox. 3;H301+H311+H331 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens 1;H317 Muta 2;H341 Carc. 1B;H350	2

- 1) SCL (Specific Concentration limits) för klassificering (harmoniserat): 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 (oral) = 500 mg/kg; ATE (inhalation, gaser) = 100 ppm V.
- 2) SCL (Specific Concentration limits) för klassificering (harmoniserat): STOT SE 1;H370: $C \geq 10\%$; STOT SE 2;H371: $3\% \leq C < 10\%$. ATE (oral) = 100 mg/kg; ATE (dermal) = 300 mg/kg; ATE (inhalation, ångor) = 3 mg/l.

Faroangivelsernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

- Inandning:** För ut personen i friska luften. **Lättare fall:** Håll personen i vila under övervakning. Vid obehag: Sök läkare. **Svårare fall:** Medvetslösa läggs i framtupa sidoläge med huvudet lågt och hållas varma. Om andningen upphört ges konstgjord andning. Tillkalla genast läkare eller ambulans.
- Hudkontakt:** Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Vid hudutslag, sår eller andra hudbesvär: Sök läkare.
- Ögonkontakt:** Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning under minst 15 min. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare. Fortsätt skölja under transport till läkare/sjukhus.
- Förtäring:** Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. **Framkalla ej kräkning.** Om kräkning inträffar, håll huvudet lågt för att undvika maginnehåll i lungorna. Tillkalla genast ambulans.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Irritation i lungor, hud och ögon. Inandning kan ge huvudvärk, illamående, yrsel, dåsighet, dimsyn, kräkningar, intag av stora mängder kan ge medvetslöshet och blindhet. Organiska föreningar kan resultera i skada på lever, njurar och centrala nervsystemet (hjärnsador). Kan orsaka cancer och misstänks kunna orsaka genetiska defekter. Allergiframkallande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Vid obehag eller medvetslöshet: Kontakta genast läkare eller ambulans. Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Vattendimma (aldrig vattenstråle - sprider elden), skum, pulver eller kolsyra.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: Koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Begränsa spridningen. Var noggrann med utluftningen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningarna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spill, rester osv samlas upp, förvaras och avlägsnas i väl tillsluten behållare. Tvätta efteråt med vatten. Behållaren skall ha lock och vara tydligt och varaktigt märkt med texten "Hälssofarligt avfall" samt text, som kortfattat anger innehåll och skyddsåtgärder. Utsläppet samlas och hanteras som kemiskt avfall. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

UNDBIK ALL KONTAKT! Tvätta genast förorenad hud. Tag genast av förorenade kläder. Se till att det finns effektiv ventilation. Varna tvätt personal om kemikaliers farliga egenskaper. Möjligheter till vatten, ögonsköljning och nöddusch bör finnas tillgänglig. Undvik inandning av ånga. Noggrann personlig hygien skall iakttas. Tvätta händer och förorenade områden med tvål och vatten efter arbetets slut. Äta, dricka och röka är förbjudet vid användning. Förvaring av mat, dryck och tobak i områden där ämnet hanteras är förbjuden då dessa kan förorenas av cancerframkallande ämnen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

I väl tillsluten originalbehållare, i väl ventilerad lokal, torrt och skyddas mot solljus ved 10-25°C.

Förvaras i låst utrymme, otillgängligt för obehöriga, åtskilt från livsmedel, djurfoder, läkemedel och liknande.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden (AFS 2022:5):	NGV:		KTV:		Anm.
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Metanol	200	250	250	350	H, V
Formaldehyd	0,3	0,37	0,6	0,74	C, H, S

C: Ämnet är cancerframkallande

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden

S: Ämnet är sensibiliserande

V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

DNEL:	Exponering	Värde	Population	Effekter
Formaldehyd	Långvarig, inandning	9 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, inandning	375 µg/m ³	Arbetare	Lokal
	Långvarig, dermal	240 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, dermal	37 µg/cm ²	Arbetare	Lokal
	Akut, inandning	750 µg/m ³	Arbetare	Lokal
	Långvarig, dermal	102 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, dermal	12 µg/cm ²	Konsumenter	Lokal
	Långvarig, inandning	3,2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, oral	4,1 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	100 µg/m ³	Konsumenter	Lokal
	Långvarig, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk/Lokal
	Långvarig, dermal	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, oral	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Metanol	Långvarig, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk/Lokal
	Långvarig, dermal	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, oral	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
	Långvarig, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, dermal	40 mg/kg/d	Arbetare	Systemisk
	Akut, inandning	260 mg/m ³	Arbetare	Systemisk/Lokal
	Långvarig, dermal	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, oral	8 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	50 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
PNEC:	Medium	Värde		
Formaldehyd	Sötvatten	440 µg/l		
	Havsvatten	440 µg/l		
	Sötvattensediment	2,3 mg/kg		
	Havssediment	2,3 mg/kg		
	Sporadisk utsläpp	4,44 mg/l		
	STP	190 µg/l		
	Jord	200 mg/kg		
	Jord	25,5 mg/kg		
Metanol	Sötvatten	154 mg/l		
	Havsvatten	15,4 mg/l		
	Sporadisk utsläpp	1540 mg/l		
	Sötvattensediment	570,4 mg/kg		
	Jord	25,5 mg/kg		

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (fortsatt)

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Hanteras i väl ventilerade områden.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation: Använd godkänd mask (EN140) med specialfilter och gasfilter klass Ax (formaldehyd + brunt - mot organiska ångor) och damm filter klass P2 som forfilter. Filtren har begränsad livslängd (skall bytas). Läs tillverkarens anvisningar.

Hand- och hudskydd: Skyddshandskar (EN374) av butylgummi. Det har inte varit möjligt att hitta upplysningar om genombrottsid för beståndsdelar, därför rekommenderas att byta ut handsken om den utsätts för spill/stänk.

Ögonskydd: Bruk tättsittande skyddsglasögon (EN ISO 16321-1) vid risk för stänk.

Begränsning av miljöexponeringen: Ingen speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Skarp/stickande
Smältpunkt/frys punkt:	Inte bestämt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktintervall:	~ 100
Brandfarlighet:	Inte bestämt
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte bestämt
Flampunkt:	Inte relevant
Självantändningstemperatur:	Inte bestämt
Sönderdelningstemperatur:	Inte bestämt
pH-värde:	7,0 ($\pm 0,1$)
Kinematisk viskositet:	Inte bestämt
Löslighet:	Fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Inte relevant – blandning (se avsnitt 12)
Ångtryck (kPa vid 20°C):	0,19
Densitet och/eller relativ densitet:	1,017
Relativ ångdensitet:	Inte bestämt
Partikelegenskaper:	Inte relevant för vätskor

9.2 Annan information:

Luktgräns (ppm):	0,05-1
------------------	--------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden - se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kände.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik bildande av gnista och glöd samt uppvärmning.

10.5 Oförenliga material:

Reagerar häftigt med oxidationsmedel, magnesiumkarbonat, metaller och metallegeringar samt syror (vid kontakt med saltsyra kan det cancerframkallande ämnet bis (klorometyl) eter). Kontakt med alkalimetaller kan initiera polymerisation till paraformaldehyd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid uppvärmning till mycket hög temperatur (klyvning) avges mycket giftiga gaser: Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr. 1272/2008:

Akut toxicitet: Acute Tox. 4;H332 Skadligt vid inandning.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1A;H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller: Muta. 2;H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

Cancerogenitet: Carc. 1B;H350 Kan orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Faroklasser	Data	Testmetoder	Datakälla
Akut toxicitet: Inhalation Dermal Oral	LC ₅₀ (råtta, gaser) = 100 ppm/4h (Formaldehyd) LC ₅₀ (råtta) = 83,9 mg/l/4h (Metanol) LD ₅₀ (råtta) = 12800 mg/kg (Metanol) LD ₅₀ (råtta) = 500 mg/kg (Formaldehyd) LD ₅₀ (råtta) = 1187 mg/kg (Metanol)	OECD 403 Inte uppläst Inte uppläst Inte uppläst OECD 401	ECHA IUCLID IUCLID ECHA ECHA
Frätande/ irriterande:	Kraftig hud- och ögonirritation, kanin (Formaldehyd) Ingen hudirritation, kanin (Metanol) Moderat ögonirritation, kanin (Metanol)	Inte uppläst OECD 404 Draize	IUCLID IUCLID IUCLID
Sensibilisering:	Hudsensibilisering, marsvin (Formaldehyd)	Buehler	IUCLID
CMR:	TD _{Lo} (oral, råtta) = 109000 mg/kg/2Y (continuous): "Carcinogenic" (Formaldehyd) Genotoxiskt i, in vivo djurstudier, gnagare (Formaldehyd) TD _{Lo} (oral, hunråtta) = 186 mg/kg 1-21D efter befruktningen: "Effects on newborn" (Formaldehyd) TC _{Lo} (inhalation, hanråtta) = 35 µg/m ³ /8H 60D före parning "Paternal effects" (Formaldehyd)	Inte uppläst Micronucleus assay m.fl Inte uppläst Inte uppläst	RTECS IUCLID IUCLID IUCLID

Information om sannolika exponeringsvägar: Hud, lungor och mag-tarmkanal.

Symptom:

Inandning: Kan orsaka irritation i luftvägarna. Inandning av höga koncentrationer kan orsaka hosta, sjukdomskänsla, illamående, yrsel, dåsighet, huvudvärk och möjligt. medvetenhet. Inandning av höga koncentrationer kan resultera i bildning av vatten i lungorna (lungödem). Var medveten om att symtom (andnöd) kan uppkomma flera timmar efter exponering.

Hud: Kan ge irritation med rodnad och uttorkning av huden. Metanol kan absorberas genom huden och vid omfattande kontakt medföra de symptom som anges under "Inandning".

Ögon: Stänk och ångor kan ge irritation med rodnad, smärtor och suddig syn.

Förtäring: Kan ge irritation av mag-tarmkanal och ge mag-smärtor, kräkningar, illamående och diarré. Metanol absorberas via magtarmkanalen och kan medföra allvarlig förgiftning.

Kroniska effekter: Det finns ökad risk för cancer i näsa och övre luftvägar samt ökad dödlighet vid leukemi och cancer i hjärnan hos människor, som har arbetat med formaldehyd. Inandning av höga koncentrationer eller ofta förekommande inandning av även små mängder organiska lösningsmedel kan medföra skador på bl.a. njurar, lever eller centrala nervsystemet (härunder hjärnskador). Kan ge allergi med rodnad, svullen och klåda. Laboratieförsök visar att formaldehyd kan skada arvsmassan.

11.2 Information om andra faror: Ingen kände.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakälla
Fisk	LC ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96h) = 15400 mg/l (Metanol) LC ₅₀ (Pimephales promelas, 96h) = 24,1 mg/l (Formaldehyd)	Inte uppläst (FW) OECD 203 (FW)	Litteratur ECHA
Skaldjur	EC ₅₀ (Ceriodaphnia dubia, 48h) = 11 mg/l (Metanol) LC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 2 mg/l (Formaldehyd) NOEC (Daphnia magna, 21d) = 1,04 mg/l (Formaldehyd)	Inte uppläst (FW) Inte uppläst (FW) OECD 211 (FW)	ICULID IUCLID ECHA
Alger	IC ₅₀ (Pseudokirchneriella sub. 96h) = 15300 mg/l (Metanol) EC ₅₀ (Pseudokirchneriella sub. 48h) = 4,2 mg/l (Formaldehyd)	Inte uppläst (FW) Inte uppläst (FW)	EPA Ecotox EPA Ecotox

AVSNITT 12: Ekologisk information (fortsatt)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Metanol och formaldehyd är lätt nedbrytbare (OECD 301).

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Metanol och formaldehyd: $\text{Log } K_{ow} < 1$ (ingen bioackumulering väntas).

12.4 Rörlighet i jord:

Metanol och formaldehyd: $K_{oc} < 10$ (mycket hög rörlighet i jordmiljö).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i förordning 2023/707.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Ingen kände.

12.7 Andra skadliga effekter:

Formaldehyd har skadeverkan på protozoer och är desinficerande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kemikalien ska betraktas som farligt avfall. Spill eller rest mängder av blandning förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod:

16 05 06 (rester)

15 02 02 (absorbenter, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen uthärdat produkt)

AVSNITT 14: Transportinformation

Omfattas inte av transportreglerna (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ingen.

14.2 Officiell transportbenämning: Ingen.

14.3 Faroklass för transport: Ingen.

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen.

14.5 Miljöfaror: Ingen.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder: Ingen.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Får inte användas av minderåriga (AFS 2018:8).

Ved en kartläggning av arbetsmiljö skal det säkres at personell icke utsættes for påverkningar som kan innebära riskor ved graviditet eller amning (Direktiv 92/85/EEG).

Begränsningar, se REACH bilaga XVII:

Formaldehyd (punkt 77)

Metanol (punkt 69 och 40)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över riskfraser angivet i avsnitt 3:

EUH071:	Frätande på luftvägarna.
H225:	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301+H311+H331:	Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H302:	Skadligt vid förtäring.
H314:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330:	Dödligt vid inandning.
H341:	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350:	Kan orsaka cancer.
H370:	Orsakar organskador.

AVSNITT 16: Annan information (fortsatt)

Förkortningar:

AFS = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level (Härledd nolleffektnivå)

EC₅₀ = Effect Concentration 50% (Effektkoncentration 50%)

FW = Fresh Water (Sötvatten)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50% (Dödlig koncentration 50%)LD₅₀ = Lethal Dose 50% (Dödlig dos 50%)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, Bioackumulerande, Toxisk)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Uppskattad nolleffektkoncentration)

TD_{Lo} = Toxic Dose Low (Lägst skadliga dos)

vPvB = Very Persistent, very Bioaccumulative (Mycket Persistent, mycket Bioackumulerande)

Litteratur:

ECHA = REACH registreringsdossier från ECHAs hemsida.

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency.

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information.

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances.

Lämplig utbildning för anställda:

Blandningen får endast användas av personer som är nogt instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Förändringar sedan föregående version:

3, 11, 15 & 16

Utarbetat av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde – Danmark - Tel: +45 38 34 77 98 / PH - Kvalitetskontroll: PW