

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Stonetreatment Neutral guld imprægnering

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Imprægnering af natursten, beton, etc.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Stonetreatment A/S

Vejlesvinget 5A Tlf.: +45 43752565

DK 2665 Vallensbæk Fax: +45 43752566

www.stonetreatment.dk

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): altox@altox.dk

1.4. Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen – døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

Altox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter CLP (1272/2008).

2.2. Mærkningselementer:

Ingen.

2.3. Andre farer:

Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger: Fluorphosphatester med små mængder opløsningsmiddel, overfladeaktive stoffer og følgende deklareringspligtige stof:

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	Stofklassificering	Note
< 0,1	Ammoniak	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	-	Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 (M=1)	1

1) Stoffet har en EU-grænseværdi

Ordlyd af faresætning(er) - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud: Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Evt. let hud- og øjenirritation samt affedtning af hud med sprækkedannelse og rødme.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand. Brug trykluftmaske ved kraftig røgdvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsuges med klud, granulat eller lign. Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvielse til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå indånding samt kontakt med hud, øjne og klæder. Vask, hvis huden bliver forurenet. Skift forurenet tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i veltillukket beholder på et køligt og velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

At-grænseværdi (bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer):

20 ppm = 14 mg/m³ E Ammoniak

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

DNEL/ PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler (ikke iht. bestemmelserne i bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter):

Indånding: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig ventilation: Anvend godkendt maske (EN149) med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud: Brug beskyttelseshandsker (EN374) af nitril (tykkelse > 0,3 mm) Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid, så det må anbefales at udskifte handsken ved spild på denne.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for stænk.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Klar gullig væske
Lugt:	Ikke bestemt
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH:	8
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	~ 100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	> 100
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol.-%):	Ikke bestemt
Damptryk (Pa, 20°C):	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Relativ massefylde (g/cm ³ , 15°C):	1,06
Opløselighed:	Opløselig i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke bestemt
Viskositet (mm ² /s, 40°C):	Ikke bestemt
Eksplorative/oxiderende egenskaber:	Ikke relevant
9.2. Andre oplysninger:	Ingen relevante

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige data.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved anbefalede opbevaringsbetingelser - se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Kraftig opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Reagerer kraftigt med stærke syrer. Reagerer med visse metaller (f.eks. aluminium, tin og zink) under dannelse af eksplosiv gas.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved brand eller kraftig opvarmning afgives meget giftige gasser: Primært carbonoxider og ætsende hydrogenfluorid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data (Ammoniak)	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (rotte) = 2 mg/l/4h	OECD 404	IUCLID
Dermal	LD ₅₀ (rotte) = 4840 mg/kg	OECD 402	IUCLID
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 350 mg/kg	OECD 401	IUCLID
Ætsning/irritation:	Ætsende, kanin	OECD 404	IUCLID
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering, marsvin	GPMT	IUCLID
CMR:	Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data	-	-

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud, lunger og mave-tarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe kan irritere luftvejene.

Hud: Kan virke irriterende på huden.

Øjne: Kan virke irriterende.

Indtagelse: Kan virke irriterende på slimhinderne med symptomer som kvalme, mavesmerter, diarré, opkastning og hovedpine.

Kroniske virkninger: Kan virke affedtende og udtørrende på huden.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Ammoniak er meget giftigt for vandlevende organismer.

Akvatisk	Data (Ammoniak)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Hypophthalmichthys nobilis, 96h) = 0,3 mg/l	Ikke oplyst (FW)	EPA ecotox
Krebsdyr	LC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 0,53 mg/l	Ikke oplyst (FW)	EPA ecotox
Alger	Ingen tilgængelige anvendelige data	-	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

De overfladeaktive stoffer i produktet overholder EU's forordning om opfyldelse af kriterierne for fuldstændig aerob bionedbrydning for vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Overfladeaktive stoffer: $1 < \log K_{ow} < 3$ - Mulighed for moderat bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord:

Overfladeaktive stoffer: $K_{oc} < 100$. Moderat mobilitet

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Benyt alternativt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H 20 01 30 (rester)

H/Z 15 02 03 (Absorptionsmidler forurennet med produktet)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. UN-nr.: Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballagegruppe: Ingen.

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Ingen.

1993-kodenummer: 00-1

PR-nr.: 2067314

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 3:

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

GPMT = Guinea Pig Maximation Test

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency (database over økotoxikologiske data for kemiske stoffer)

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information (International database med info om kemiske stoffer)

RTECS = Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Ændringer siden forudgående version:

Handelsnavn samt punkt 1, 8, 10, 11, 12, 16

Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / AP - Kvalitetskontrol PW

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Stonetreatment Neutral guld imprægnering

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Impregnering av naturstein, betong, etc.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Stonetreatment A/S

Vejlesvinget 5A Tlf.: +45 43752565

DK 2665 Vallensbæk Fax: +45 43752566

www.stonetreatment.dk

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): altox@altox.dk

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Altox a/s har vurdert at blandingen ikke skal klassifiseres etter CLP (1272/2008).

2.2. Merkingselementer

Ingen.

2.3. Andre farer Ingen kjente.

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger Fluorfosfat ester, små mengder løsningsmiddel, overflateaktive stoffer og følgende deklareringspliktige stoff:

Vekt%	Navn	CAS	EC-nr.	Indeks-nr.	REACH-reg.nr.	Klassifisering	Note
< 0,1	Ammoniakk	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	-	Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 (M=1)	1

1) Stoffet har en EU-grenseverdi

Ordlyden av faresetning(er) - se avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe.

Øyne: Skyll straks med vann eller saltvann. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig med vann. Ved ubehag: Søk lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan virke irriterende på øyne og hud. Kan gi tørr hud med sprekedannelser og rødme.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Vanntåke (aldri vannstråle, - sprer brannen), skum, pulver eller kullsyre.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røygasser. Ved brand dannes meget giftige gasser: Primært carbonoxid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Fjern om mulig beholderne eller kjøøl dem ned med vann. Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Begrens spredningen. Sørg for god utlufing.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Helles aldri ut i kloakken - se avsnitt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Suges opp med granulater eller likn. Oppsamles i egnede beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand.

Etterfølgende håndtering av søl - se avsnitt 13.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt:

Se ovennevnte.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding og kontakt med hud, øyne og klær. Skift klær som er forurenset. Vask, hvis huden blir forurenset.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

I godt tillukket originalbeholder i godt ventilert rom.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se bruksområder - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidstilsynets grenseverdier i henhold til Forskrift, best.nr. 704 (22. desember 2014):

15 ppm = 11 mg/m³ E Ammoniak

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering: Ingen særlige.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Vernemaske vanligvis ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk godkjent vernemaske (EN149) med partikkelfilter type P2. Filtrene har begrenset brukstid (skal skiftes). Les produsentens anvisninger.

Hud: Vernehansker (EN374) av nitril (tykkelse >0,3 mm). Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid, derfor anbefales det å skifte ut hansken hvis man søler på den.

Øyne: Tettsluttende vernebriller (EN166) ved risiko for sprut.

Passende miljømessige eksponeringskontroll: Ingen spesifikke.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Klar, gul væske
Lukt:	Ikke bestemt
Luktgrense:	Ikke bestemt
pH:	8
Smeltepunkt/smeltepunktintervall (°C):	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokepunktintervall (°C):	~ 100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	> 100
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke relevant
Ekspløsjongrens (vol.%):	Ikke bestemt
Damptrykk (mm Hg):	Ikke bestemt
Relativ damptetthet:	Ikke bestemt
Relativ tetthet (g/cm ³ , 20°C):	1,06
Vannløselighet:	Løselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
Selvantennelighet:	Ikke bestemt
Viskositet:	Ikke bestemt
Ekspløse / oksiderende egenskaper:	Ikke relevant
9.2. Andre opplysninger	Ingen relevante

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data til rådighet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring - se avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Kraftig oppvarming.

10.5. Uforenlige materialer

Reagerer heftig med sterke syrer. Reagerer med visse metaller (f.eks. aluminium, tenn og zink) under dannelselse av eksplosiv gas.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved oppvarming til meget høye temperaturer (spalting) utskilles meget giftige gasser: Karbonoksid og etsende hydrogenfluorid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Fareklasse	Data (Ammoniakk)	Test	Datakilde
Akutt giftighet:			
Inhalasjon	LC ₅₀ (rotte) = 2 mg/l/4h	OECD 404	IUCLID
Dermal	LD ₅₀ (rotte) = 4840 mg/kg	OECD 402	IUCLID
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 350 mg/kg	OECD 401	IUCLID
Etsning/irritasjon	Etsning, kanin	OECD 404	IUCLID
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering, marsvin	GPMT	IUCLID
CMR:	Ingen tilgjengelige/anvendelige data.	-	-

Opptaksveier: Lungene, hud og mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding kan gi irritasjon av luftveiene.

Hud: Kan muligens gi irritasjon.

Øyne: Kan muligens gi irritasjon.

Svelging: Kan muligens gi irritasjon av slimhinnene med symptomer som kvalme, mavesmerter, diaré, oppkastning og hodepine.

Kroniske effekter: Kan virke avfettende og uttørrende på huden.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ammoniakk er meget giftig i vannmiljøet.

Akvatisk	Data (Ammoniakk)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Hypophthalmichthys nobilis, 96h) = 0,3 mg/l	Ikke opplyst (FW)	EPA Ecotox
Krepsdyr	LC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 0,53 mg/l	Ikke opplyst (FW)	EPA Ecotox
Alger	Ingen tilgjengelige/anvendelige data.	-	-

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De overflateaktive stoffene i produktet overholder kravene om nedbrytning i EUs forordning Nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Overflateaktive stoffer: $1 < \text{Log } K_{ow} < 3$ - Mulighet for moderat bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Overflateaktive stoffer: $K_{oc} < 100$. Moderat mobilitet.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAK-Kode:

20 01 30 (rester)

15 02 03 (granulat eller likn med blanding).

Avfallstoffsnummer: 7133 (Rengjøringsmidler)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke omfattet av transportreglene (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. FN-nummer: Ingen.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballasjegruppe: Ingen.

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket: Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ingen.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd på H-setninger nevnt i punkt 2 og 3:

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H400: Meget giftig for liv i vann.

Forkortelser:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 %

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 %

LD₅₀ = Lethal Dosis 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Datakilder:

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency (database over økotoxikologiske data for kjemiske stoffer)

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside

Råd om særlig opplæring:

Materialet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Endring i punkt:

Handelsnavn samt avsnitt 1, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 16

Utarbeidet av: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 – DK-2740 Skovlunde - Danmark Tel: +45 38 34 77 98 / AP - Kvalitetskontroll: PW