

Sikkerhetsdatablad

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Deklarasjonsnummer: 34721

LIBERON - GILT VARNISH (Liberon nr. 510)**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Til oppløsning av gamle vokslag og grundig rensing og rengjøring av møbler uten å endre treverkets patina.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

ALANOR AS

Tvervedveien 2-6, Skalleveid

Tel.: 33 36 29 70

Boks 2190

Faks: 33 36 29 71

N-3103 Tønsberg

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): post@alanor.no**1.4. Nødtelefonnummer**

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Brannfarlig, irriterende og miljøskadelig væske med langtidseffekter. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

CLP (Forordning 1272/2008): Flam. Liq. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 1;H400

Aquatic Acute 1;H410

2.2. Merkingselementer

ADVARSEL

Inneholder: Hydrokarboner, C₉₋₁₁, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

H226: Brannfarlig væske og damp.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P501: Innhold/beholder leveres som avfall i samsvar med lokale forskrifter.

2.3. Andre farer

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

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingrediensene anses ikke som hormonforstyrrende stoffer i samsvar med kriteriene i forordning 2017/2100 eller forordning 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger**

| Vekt% | Navn | CAS | EC-nr. | Indeks-nr. | REACH-reg.nr. | Klassifisering | Note |
|---------|---|------------|-----------|--------------|------------------|---|------|
| 25-<60 | Hydrokarboner, C ₉₋₁₁ , n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater | - | 919-857-5 | 649-327-00-6 | 01-2119463258-33 | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 EUH066 STOT SE 3;H336 | - |
| <30 | Kobber | 7440-50-8 | 231-159-6 | - | 01-2119480154-42 | Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Acute 1;H400 (M=10) Aquatic Chronic 1;H410 (M=1) | 1 |
| <15 | Sinkpulver (stabilisert) | 7440-66-6 | 231-175-3 | 030-002-00-7 | 01-2119467174-37 | Aquatic Acute 1;H400 (M=1) Aquatic Chronic 1;H410 (M=1) | - |
| <10 | Kobber flak (overflatebehandlet med alifatisk syre) | 7440-50-8 | 231-159-6 | - | 01-2119480154-42 | Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 3;H331 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Acute 1;H400 (M=10) Aquatic Chronic 1;H410 (M=10) | 2 |
| 2,5-<10 | 2-Metoksy-1-metyletyl-acetat | 108-65-6 | 203-603 | 607-195-00-7 | 01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 | - |
| <10 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung | 64742-48-9 | 265-150-3 | 649-327-00-6 | - | Asp. Tox. 1;H304 | - |
| <2,5 | Hydrokarboner, C ₁₀₋₁₃ , n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater | - | 918-481-9 | 649-327-00-6 | 01-2119457273-39 | Asp. Tox. 1;H304 EUH066 | - |
| <2 | Carbon black | 1333-86-4 | 215-609-9 | - | 01-2119384822-32 | Ingen | 3 |

1) ATE (oral) = 500 mg/kg

2) ATE (oral) = 500 mg/kg; ATE (inhalasjon, støv/tåke) = 0,733 mg/l

3) Stoffet har en grenseverdi.

Ordlyden av H-setningene - se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Innånding:** Bring personen i frisk luft. **Lette tilfeller:** Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege. **Alvorligere tilfeller:** Bevisstløse legges i stabilt sideleie med hodet lavt og holdes varme. Puster ikke vedkommende, gis kunstig åndedrett. Ring straks etter lege og ambulanse.
- Hud:** Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Smør huden inn med håndkrem.
- 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 vann. Holdes i ro under oppsyn. **Fremkall ikke oppkastning.** Inntreffer oppkastning, holdes hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Ring straks etter lege og ambulanse.
- Forbrenning:** Skyll med vann til smertene forsvinner. Under skyllingen fjernes klær som ikke har brent fast, fra det forbrante området. Er legebehandling nødvendig, fortsettes skyllingen til legen har overtatt behandlingen.

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

Kan gi irritasjon av hud og øyne, samt tørr og sprukket hud. Dampene kan føre til at man føler seg søvnnig eller omtåket.

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**

Skum, pulver eller kullsyre. Bruk ikke vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røykgasser. Ved brann utvikles giftige gasser: Særlig karbonoksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

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

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Fjern antenningskilder. Begrens spredningen. Sørg for god utlufting.

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

Sølet suges opp med granulater eller likn. (evt. oppsamles med kartong). Oppsamles i egnede beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand. Fortsett behandling av søl - se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se ovennevnte.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av damper. Arbeidsrom skal være godt ventilert. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Skift straks klær som er forurenset. Omhyggelig personlig hygiene er nødvendig. Dusj til bruk i nødsfall skal være tilgjengelig. Vask hender og forurensete områder med vann etter arbeidsslutt. Må aldri brukes i nærheten av flammer, gnister eller varme overflater. Røyking forbudt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

I godt tillukket beholder, i godt ventilert rom. Atskilt fra antenningskilder. Brannfare klasse B. Forsvarlig, utilgjengelig for uvedkommende, adskilt fra matvarer, fôr, legemidler o.l.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se bruksområder – avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 2248, 28.06.2021):

| | |
|-----------------------------------|--|
| 40 ppm = 275 mg/m ³ | Dekaner og andre høyere alifatisk hydrokarboner |
| 50 ppm = 270 mg/m ³ HE | 1-Metoksy-2-propylacetat (= 2-metoksy-1-metyletylacetat) |
| 0,1 mg/m ³ | Kobber (røyk) |
| 1 mg/m ³ | Kobber (støv) |
| 3,5 mg/m ³ | Carbon Black (lampesot) |

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Stoffet kan tas opp gjennom huden.

| DNEL: | Eksponering | Verdi | Populasjon | Virknninger |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------------|------------|-------------|
| Hydrokarboner C ₉₋₁₁ | Langsiktige, dermal | 208 mg/kg/d | Arbeider | Systemiske |
| | Langsiktige, inhalasjon | 871 mg/m ³ | Arbeider | Systemiske |
| | Langsiktige, dermal | 125 mg/kg/d | Forbruker | Systemiske |
| | Langsiktige, inhalation | 185 mg/m ³ | Forbruker | Systemiske |
| | Langsiktige, oral | 125 mg/kg/d | Forbruker | Systemiske |
| Kobber | Langsiktige, dermal | 137 mg/kg/d | Arbeider | Systemiske |
| | Akut, dermal | 273 mg/kg/d | Arbeider | Systemiske |
| | Akut, inhalasjon | 20 mg/m ³ | Arbeider | Systemiske |
| | Akut, dermal | 273 mg/kg/d | Forbruker | Systemiske |
| 2-Metoksy-1-metyletyl- acetat | Akut, inhalasjon | 20 mg/m ³ | Forbruker | Systemiske |
| | Langsiktige, dermal | 153 mg/kg/d | Arbeider | Systemiske |
| | Langsiktige, inhalasjon | 275 mg/m ³ | Arbeider | Systemiske |
| | Langsiktige, dermal | 55 mg/kg/d | Forbruker | Systemiske |
| | Langsiktige, inhalation | 33 mg/m ³ | Forbruker | Systemiske |
| PNEC: | Langsiktige, oral | 1,67 mg/kg/d | Forbruker | Systemiske |
| | Medium | Verdi | | |
| | Kobber | Ferskvann | 7,8 µg/l | |
| | | Sjøvann | 5,2 µg/l | |
| | | Ferskvannssediment | 87 mg/kg | |
| | Sjøvannssediment | 676 mg/kg | | |
| | Renseanlegg (STP) | 0,23 mg/l | | |
| | Jord | 65,5 mg/kg | | |

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr (fortsett)

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering: Arbeidsrom skal være godt ventilert.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk godkjent vernemaske med kombinasjonsfilter type A (brunt - mot organiske damper) (EN 140). Filtrene har begrenset brukstid (skal skiftes). Les produsentens anvisninger.

Hud: Vernehansker av nitrilgummi. Gjennombruddstid: ca. 1 timme.

Øyne: Tettsluttende vernebriller (EN 166) ved risiko for sprut.

Begrensning og overvåking av miljøeksponering: Undvik utslipp i omgivelsene.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--|--------------------------|
| Fysisk tilstand: | Væske |
| Farge: | Gull/sølv |
| Lukt: | Karakteristisk |
| Smeltepunkt/frysepunkt (°C): | Ikke bestemt |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde (°C): | Ikke bestemt |
| Antennelighet (fast stoff, gas): | Ikke bestemt |
| Nedre og øvre eksplosjonsgrense (vol.-%): | Ikke bestemt |
| Flammepunkt (°C): | 23-<55 |
| Selvantennelsestemperatur (°C): | Ikke bestemt |
| Spaltingstemperatur (°C): | Ikke bestemt |
| pH: | Ikke bestemt |
| Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C): | Ikke bestemt |
| Løselighet: | Inte løselig i vann |
| fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi): | Ikke bestemt |
| Damptrykk (hPa): | Ikke bestemt |
| Tetthet og/eller relativ tetthet (g/cm ³ , 20°C): | 1,0-1,1 |
| Relativ damptetthet (luft=1): | Ikke bestemt |
| Partikkelegenskaper: | Ikke relevant for væsker |
| 9.2. Andre opplysninger: | Ingen relevante |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data til rådighet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Brennbart. Kan antennes ved temperaturer over flammepunktet. Avgitte damper kan antennes av for eksempel gnister, glør eller varme flater. Dampene kan skape eksplosive blandinger i forbindelse med luft. Kan drive langt til antenningskilder og gi tilbakeslag. Ved alminnelige temperaturer er dampene tyngre enn luft og kan spre seg langs golv mm.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data til rådighet.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå dannelsen av gnister, glør, oppvarming og sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå sterke oksidasjonsmidler, syrer og baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved oppvarming til meget høye temperaturer (spalting) utskilles meget giftige gasser: Særlig karbonoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2;H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksicitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT — enkelteksponering: STOT SE 3;H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT — gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger (forttsat)

| Fareklasse | Data | Test | Datakilde | |
|---------------------|--|---|------------|------------|
| Akutt giftighet: | Inhalation | LC ₅₀ (rotte) > 5000 mg/l/4h (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 404 | IUCLID |
| | | LC ₅₀ (rotte) = 0,733 mg/l/4h (Kobber flak, støv) | OECD 403 | Leverandør |
| | Dermal | LD ₅₀ (kanin) > 5000 mg/kg (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 402 | IUCLID |
| | | LD ₅₀ (rotte) > 2000 mg/kg (Kobber flak) | OECD 402 | Leverandør |
| | Oral | LD ₅₀ (kanin) > 5000 mg/kg (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 402 | Leverandør |
| | | LD ₅₀ (rotte) > 5000 mg/kg (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 401 | IUCLID |
| | LD ₅₀ (rotte) = 500 mg/kg (Kobber flak) | OECD 423 | Leverandør | |
| | LD ₅₀ (rotte) > 5000 mg/kg (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | Ikke tilgjengelig | Leverandør | |
| Etsning/irritasjon: | Moderat irritasjon av hud, kanin (Hydrokarboner; Nafta) | Draize | IUCLID | |
| | Ingen irritasjon av øyne, kanin (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 405 | IUCLID | |
| | Ingen øyenirritasjon, kanin (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 405 | ECHA | |
| | Ingen hudirritasjon, kanin (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 404 | Leverandør | |
| Sensibilisering | Ingen hudsensibilisering, marsvin (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 406 | ECHA | |
| | Ingen hudsensibilisering, marsvin (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 406 | Leverandør | |
| CMR: | Ingen bevis for karcinogen effekt, dermal, mus (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 451 | ECHA | |
| | Ingen mutagen effekt, in vivo, rotte (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 475 | ECHA | |
| | Ingen reproduksjons- eller fosterskader, inhalation, rotte (Hydrokarboner; Nafta) | OECD 416/414 | ECHA | |
| | Ingen bevis for karcinogen effekt (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | Ikke tilgjengelig | Leverandør | |
| | Ingen mutagen effekt, in vitro (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 471 | Leverandør | |
| | Ingen reproduksjons- eller fosterskader, inhalation, rotte (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 414/422 | Leverandør | |

Opptaksveier: Hud, lungene og mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding av damp kan gi anledning til irritasjon av luftveiene og kan gi ubehag, kvalme, hodepine og svimmelhet.

Hud: Kan virke irriterende og kan gi tørr eller sprukket hud. 2-Metoksy-1-metyletylacetat kan tas opp gjennom huden og ved omfattende kontakt gi samme symptomer som nevnt under innånding. Kobber kan ge grønn svart misfarging av huden og i sjeldne tilfeller allergisk kontakteksem med rødme og kløe.

Øyne: Kan gi irritasjon med rødme.

Svelging: Irritasjon av munn, hals og mage-tarm-kanalen. Store mengder kan gi symptomer som nevnt under "Innånding". Ved svelging eller oppkastning kan små dråper av produktet bli innåndet og medføre kjemisk betinget lungebetennelse eller vann i lungene. Vær oppmerksom på at symptomene (pustevansker) kan oppstå flere timer etter påvirkningen.

Kroniske effekter: Innånding av høye konsentrasjoner eller hyppig innånding av selv små mengder organisk løsemiddel kan gi skader på bl.a. lever, nyrer og sentralnervesystem. Gjentatt eksponering kan gi irritasjon, tørr og sprukket hud og evt. eksem. Alvorlig kobberforgiftning fører til anemi, leverskader og nyreskader.

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

| Akvatisk | Data | Test (Medie) | Datakilde |
|----------|--|-------------------|------------|
| Fisk | LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) > 1000 mg/l (Hydrokarboner) | OECD 203 (FW) | ECHA |
| | NOEC (Oncorhynchus mykiss, 28d) = 0,23 mg/l (Hydrokarboner) | Ikke tilgjengelig | Leverandør |
| | LC ₅₀ (Cyprinus carpio, 96h) = 0,02-0,09 mg/l (Kobber) | Ikke tilgjengelig | ECHA |
| | LC ₅₀ (Cottus bairdii, 96h) = 0,44 mg/l (Sink) | Ikke tilgjengelig | ECHA |
| | LC ₅₀ (Fisk, 96h) = 134 mg/l (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 203 | Leverandør |
| Krepsdyr | EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) > 1000 mg/l (Hydrokarboner) | OECD 202 (FW) | ECHA |
| | NOEC (Daphnia magna, 21d) = 0,13 mg/l (Hydrokarboner) | Ikke tilgjengelig | Leverandør |
| | EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 408 mg/l (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 202 (FW) | Leverandør |
| Alger | EC ₅₀ (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) > 1000 mg/l (Hydrokarboner) | OECD 201 (FW) | ECHA |
| | NOEC (Pseudokirchnerella subcapitata) = 3 mg/l (Hydrokarboner) | OECD 201 (FW) | Leverandør |
| | EC ₅₀ (S. capricornutum, 72 t) = 0,047 mg/l (Kobber) | OECD 201 (FW) | ECHA |
| | EC ₅₀ (Alger, 72h) > 1000 mg/l (2-Metoksy-1-metyletylacetat) | OECD 201 | Leverandør |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Test til bestemmelse af nedbrytbarhet gjelder ikke uorganiske stoffer som for eksempel sink og kobber.

Hydrokarboner og 2-metoksy-1-metyletylacetat er lett biologisk nedbrytbare (OECD 301).

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger (forttsat)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Hydrokarboner: Log $K_{ow} > 3$ (mulighet for betydningsfull bioakkumulering).

2-Metoksy-1-metyletylacetat: Log $K_{ow} = 0,56$; BCF = 3,2 (ingen bioakkumulering).

Kobber: BCF: 100-<500 (mulighet for betydningsfull bioakkumulering).

12.4. Mobilitet i jord

K_{oc} (Hydrokarboner): 60-229 (moderat til stor mobilitet i jord forventes).

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjendte.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

EAL-Kode: 20 01 27 (rester) og 15 02 02 (granulat eller likn med blandning).

Avfallstoffnummer: 7051 (Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer 1263

14.2. FN-forsendelsesnavn MALING eller MALINGRELATERT STOFF

14.3. Transportfareklasse(r) 3

14.4. Emballasjegruppe III

14.5. Miljøfarer Ja

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Barn og ungdom (personer under 18 år) skal ikke utføre arbeid med produktet.

Ved en kartlegging av arbeidsmiljøet må det sikres at personell ikke utsettes for påvirkninger som kan innebære risiko ved graviditet eller amming.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Produktet inneholder minst et stoff med eksponeringsscenario. RMM og OC herfra er innarbeidet i dette SDS.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd av H-setninger nevnt i avsnitt 3:

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

H226: Brannfarlig væske og damp.

H302: Farlig ved svelging.

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H319: Gir alvorlig øyeyritasjon.

H331: Giftig ved innånding.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H400: Meget giftig for liv i vann.

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity (kreftfremkallende, arvestoffskadelig og reproduksjonstoksisk virkning)

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 %

LD₅₀ = Lethal Dosis 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

AVSNITT 16: Andre opplysninger (forttsat)

Datakilder:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

IUCLID = International Uniform Chemical information Database

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 avsnitt:

1-16

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