|  |
| --- |
| **Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffblandingen og av selskapet** |

|  |
| --- |
| **1.1. Produktidentifikasjon** |
| **Produktnavn** | SKUM-SHAMPOO MED VOKS |
| **Produktnr.** | 200 liter: Pr. nr.: 13692, 25 liter: Pr. nr.: 13625 |
| **Deklarasjonsnr.** | 93109 |
| **1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot** |
| **Produktgruppe** | Rengjøringsmiddel |
| **Kjemikaliets bruksområde** | Vaskemiddel spesielt til bruk ved håndvask av bilen. |
| **1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet** |
| **Produsent** | Ing. Thor Marcus Kjemiske AS |
| **Adresse** | Østre Aker vei 2050975 OSLONORGE |
| **Telefon** | 23 25 98 00: kl. 08.00-16.00 |
| **Fax** | 23 25 98 10 |
| **E-post** | post@marcuskjemiske.no |
| **Hjemmeside** | www.marcuskjemiske.no |
| **Org. nr.**  | NO 934 003 349 MVA |
| **Utarbeidet av** | Truls Marcus |
| **1.4. Nødtelefon** |
| **Nødtelefon** | Giftinformationssentralen -24timer: Tlf: 22 59 13 00 |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 2: Fareidentifikasjon** |

|  |
| --- |
| **2.1. Klassifisering av stoffblandingen** |
| **Klassifisering ihht. CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]** | Klassifisering: Eye Dam. 1; H318 |
| **Stoffblandingens farlige egenskaper** | Gir alvorlig øyeskade. |
| **Klassifiserings-****merknader** |  |
| **2.2. Merkingselementer** |
| **Farepiktogrammer (CLP)** |



|  |  |
| --- | --- |
| **Sammensetning på merkeetiketten** | (Fraksjonert kokos) dimethylaminoksyd: 5-10% Fettalkoholetoksylater: 1-5 % |
| **Varselord** | Fare. |
| **H-setninger** | H318 Gir alvorlig øyeskade. |
| **P-setninger** | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.P302 + P334 VED HUDKONTAKT: Skyll i kaldt vann.P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |
| **Annen merke in-****formasjon** | Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler:5-15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer. |
| **2.3 Andre farer** |
| **PBT / vPvB**  | PBT-/vPvB-vurdering ikke utført. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 3: Sammensetning / opplysning om bestanddeler** |

|  |
| --- |
| **3.2. Stoffblandinger** |
| **Komponentnavn** | **Identifikasjon** | **Klassifisering****(1272/2008/EC)** | **Innhold (%)** |
|
| Fettalkoholetoksylater | CAS-nr.: 160875-66-1 | Acute Tox. 4; H302Eye Dam. 1; H318 | 1-5 % |
|
| (Fraksjonert kokos) dimethylaminoksyd | CAS-nr.: 61788-90-7EC-nr.: 263-016-9 | Acute Tox. 4; H302Skin Irrit. 2; H315Eye Dam. 1; H318Aquatic Acute 1; H400 | 5-10 % |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Komponentkommentarer** | Se avsnitt: 16 for forklaring av faresetninger (H). |
| **Ingredienskommentar** | Fettalkoholetoksylater er oppgitt i sum på SIKKERHETSDATABLAD og ikke spesifisert med CAS-nr. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak** |

|  |
| --- |
| **4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak** |
| **Generelt** | I tvilstilfelle bør lege kontaktes. |
| **Innånding** | Den skadde bringes bort fra eksponeringskilden og til frisk luft. Skyll nese og munn med vann.Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| **Hudkontakt** | Fjern tilsølt tøy. Vask huden med vann. Smør inn huden med en fet krem etter at middelet er vasket bort. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer. |
| **Øyekontakt** | Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i min. 15 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege umiddelbart. Ved transport til lege fortsett skyllingen. |
| **Svelging** | Skyll munnen med vann og drikk vann, melk, eller brus (Cola) eller andre sure drikker. Melk virker smørende på svelg og hals. Sure drikker nøytraliserer alkaliene i vaskemiddelet. Ikke fremkall brekninger. Kontakt lege. |
| **4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket** |
| **Medisinsk informasjon** | Vaskemiddel med pH-verdi ca 7-8 i bruksløsning. |
| **Akutte symptomer og virkninger** | Produktet kan irritere luftveiene og kan forårsake kløe, svie og hoste.Produktet irriterer huden og kan forårsake kløe, svie og rødhet. Avfetterhuden. Kan gi sprekkdannelser og fare for eksem.Fare for alvorlig øyeskade. Kan forårsake alvorlig svie og smerte i øynene.Svelging: Kan irritere munn, svelg og fordøyelseskanalen. |
| **Forsinkede symptomer og virkninger**  | Samme som de akutte symptomene. |
| **4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig** |
| **Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig** | Fare for varig øyeskade dersom ikke øyeskylling settes i gang omgående. Kontakt lege. Ved tvil eller vedvarende symptomer søk legehjelp |
| **Annen informasjon**  | Ingen spesiell, se avsnitt 4.1. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukking** |

|  |
| --- |
| **5.1. Brannslukningsmidler** |
| **Passende brannslukningsmidler**  | Velges i forhold til omgivende brann. Kan benytte: CO2, pulver, vanntåke eller skum. |
| **Uegnete brannslukningsmidler** | Bruk ikke samlet vannstråle. |
| **5.2. Spesielle farer som stoffblandingen kan medføre** |
| **Brann- og eksplosjonsfarer** | Produktet er ikke brennbart. |
| **Farlige forbrenningsprodukter**  | Helsefarlige damper: Karbondioksid (CO2). Karbonmonoksid (CO). |
| **5.3. Råd til brannmannskaper** |
| **Personlig verneutstyr**  | Bruk trykkluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukesgodkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8. |
| **Annen informasjon** | Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp** |

|  |
| --- |
| **6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** |
| **Sikkerhetstiltak for beskyttelse av personell** | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Hold emballasjen lukket når den ikke er i bruk.Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. |
| **6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø** |
| **Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø** | Hold emballasjen lukket når den ikke er i bruk. Ved store lekkasjer tettes sluk for å hindre avrenning til kloakk. Forhindre utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn. |
| **6.3. Metoder for opprydding og rengjøring** |
| **Egnede metoder for skadebegrensning og opprenskning** | Små mengder søl: Spyl området med rikelige mengder vann.Større mengder: Pump eller øs opp væsken alternativt absorber det opp i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. |
| **6.4. Referanse til andre seksjoner** |
| **Andre anvisninger**  | Se også avsnitt 8 og 13. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 7: Håndtering og lagring** |

|  |
| --- |
| **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** |
| **Håndtering** | Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Bruk egnet vaskeutstyr som automatisk tynner produktet ved bruk. Bruk skum-påleggingsutstyr, da denne påleggingsformen hindrer tåkedannelse av produktet under pålegging. Sørg for god ventilasjon. Bruk av hensiktsmessig maske må vurderes ved arbeid i dårlig ventilerte rom. Flytt aldri en full kanne uten at korken er skrudd på. En full kanne kan sprute ut av halsen når du setter den ned uten kork. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. |
| **Råd om generell yrkeshygiene** | Vask hendene etter kontakt med produktet. Bytt tilsølte klær og ta av verneutstyr før eventuelle måltider. Ikke røyk, drikk eller spis på arbeidsplassen. |
| **7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter** |
| **Oppbevaring** | Lagres i lukket emballasje. Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| **Råd angående samlagring** | Ingen restriksjoner. |
| **Lagringstemperatur** | Verdi: < 35 °C |
| **Kommentar, Lagringstemperatur** | Lagres frostfritt.  |
| **7.3 Spesifikk bruk** |
| **Spesielle bruksområder**  | Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr** |

|  |
| --- |
| **8.1. Kontrollparametere** |
| **Komponentnavn** | **Identifikasjon** | **Adm. norm (mg/m3)** | **Norm år** | **Anm.** |
| Ingen |  |  |  |  |
| **Annen informasjon om grenseverdier** | Forklaring av anmerkningene:Referanser (lover/forskrifter):FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. |
| **8.2. Eksponeringskontroll** |
| **Begrensning av eksponering på****arbeidsplassen** | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid medleverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angittestandardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kanmedføre andre vernetiltak.Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde. |
| **Forebyggende tiltak** | Ved arbeid med høytrykksspyling i lengre tid bør man benytte ansiktsvern og verneutstyr. Ved arbeid inne skal det være god ventilasjon. Unngå søl på hud og i øynene. Benytt alltid kaldt vann under høytrykksvasking. Varmt vann vil skape mye damp problemer. |
| **Åndedrettsvern** | Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type A. |
| **Referanser til relevante standarder** | NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). |
| **Øyevern** | Benytt godkjent øyevern (vernebriller) ved risiko for sprut.NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner). |
| **Ytterligere øyeverntiltak** | Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske). |
| **Håndvern** | Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Nitrilgummi: >=0.38mm tykkelse og gjennomtrengningstid >480 min. Det angitte hanskematerialet og gjennombruddstiden er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider. NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). |
| **Værneklær** | Ved vaskeprosesser som gir mye sprut benytt oljehyre/vernedrakt og gummistøvler. Skift tøyet hvis det blir vått. Smør inn huden med en fet krem på mulige eksponeringssteder. |
| **Begrensing av miljøeksponering** | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Vaskemiddelet skal gå igjennom en oljeutskiller ved industriell bruk.  |
| **Annen informasjon** | Nøddusj og øyedusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Det oppgitte verneutstyr erveiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper** |

|  |
| --- |
| **9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper** |
| **Produktets form** | Væske | **Farge** | Svakt gul |
| **Lukt** | Lukt fra tensider | **Luktterskel** | Ikke relevant |
| **pH (kons.)** | 7-8 | **pH løsning** | 1 % løsning: ca 7-8 |
| **Smelte/frysepunkt** | 0 °C | **Kokepunkt** | 100°C |
| **Flammepunkt** | Ikke relevant | **Fordampingshastighet** | Ikke relevant |
| **Antennelighet** | Ikke antennelig | **Eksplosjonsgrense** | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig |
| **Damptrykk** | Ikke relevant | **Damptetthet** | Ikke relevant |
| **Tetthet** | 1,07 g/cm3 | **Oppløselig i** | Vann |
| **Løselighet i vann** | Uendelig | **Fordelingskoeffisient;** **N-oktanol/vann** | Ikke utført |
| **Selvantenningstemperatur** | Selvantenner ikke | **Nedbrytningstemperatur** | > 35°C |
| **Viskositet** | Som vann | **Eksplosjonsegenskaper** | Ikke eksplosiv |
| **Oksidasjonsegenskaper** | Ikke oksiderende |  |  |
| **9.2. Andre opplysninger** |
| Produktet er blandbart med vann. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet** |

|  |
| --- |
| **10.1. Reaktivitet** |
| **Reaktivitet** | Ingen kjente reaksjoner. |
| **10.2. Kjemisk stabilitet** |
| **Stabilitet** | Produktet er stabilt under normale forhold. Skiller seg ved temp. over 35 °C og fryser ved 0 °C. Hvis produktet har skilt seg eller salter har falt ut, rist produktet lett sammen til en klar løsning. |
| **10.3. Mulighet for farlige reaksjoner** |
| **Farlige reaksjoner** | Vil ikke reagere. |
| **10.4. Forhold som skal unngås** |
| **Forhold som skal unngås** | Ingen kjente farer. |
| **10.5. Materialer som skal unngås** |
| **Uforenlige materialer** | Ingen kjente. |
| **10.6 Farlige spaltningsprodukter** |
| **Farlige spaltningsprodukter** | Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger** |

|  |
| --- |
| **11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger** |
| **Helsefareopplysninger:** |
| **Generelt** | Liten fare for helseskade ved riktig industriell bruk, men øynene må spesielt beskyttes.Alkaliske vaskemidler virker avfettende og uttørrende.Stoffblandingen er ikke testet. Klassifiseringen er basert på de inngående stoffenes egenskaper. |
| **Akutte farer:** |
| **Innånding** | Alkaliske vaskemidler virker irriterende på luftveiene ved innånding av sprøytetåke og kan forårsake halsirritasjon og hoste. |
| **Hudkontakt** | Irriterer huden. Symptomer som rødhet og kløe i huden kan forekomme. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelser og fare for eksem. |
| **Øyekontakt** | Fare for alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Kan forårsake alvorlig svie og smerte. |
| **Svelging** | Alkaliske vaskemidler vil irritere svelg og spiserør og kan eventuelt gi magesmerte ved svelging. |
| **Aspirasjonsfare** | Det er ikke aspirasjonsfare for dette produktet. |
| **Allergi** | Ingen av stoffene angitt i seksjon 3 er klassifisert som allergifremkallende. |
| **Toksisitet - enkelteksponering** | Fettalkoholetoksilater og (Fraksjonert kokos)dimethylaminoksyd er akutt toksiske i høye konsentrasjoner. Dette vaskemiddelet anses for ikke å være akutt toksisk da det inneholder lavere verdier av de nevnte stoffer. |
| **Toksisitet - gjentatt eksponering** | Unngå gjentatt eksponering. |
| **Kreftfremkallende egenskaper** | Ingen av stoffene angitt i seksjon 3 er klassifisert som kreftfremkallende. |
| **Mutagenitet** | Ingen av stoffene angitt i seksjon 3 er klassifisert som mutagene. |
| **Reproduksjonstoksisitet** | Ingen av stoffene angitt i seksjon 3 er klassifisert som reproduksjonsskadelige. |

|  |
| --- |
| **Toksikologiske virkninger for Fettalkoholetoksylater** (**Eksperimentelle/beregnede data)** |
| **Akutt Toksisitet (Oral LD50)** |  200 – 2000 mg/kg Rotte, OECD 401 |
| **Hudetsing/hudirritasjon kanin:** | Irriterende. (OECD Guideline 404) |
| **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon kanin:** | Fare for alvorlig øyeskade. (OECD Guideline 405) |

|  |
| --- |
| **Toksikologiske virkninger for (Fraksjonert kokos)dimethylaminoksyd** |
| **Akutt Toksisitet (Oral LD50)** | > 300 - 2 000 mg/kg, Rotte, OECD TG 401 |
| **Akutt giftighet på hud LD50** | > 5 000 mg/kg, rotte, OECD TG 402 |
| **Hudirritasjon** | Irriterer huden, kanin, OECD TG 404 |
| **Øyeirritasjon** | Fare for alvorlig øyeskade, kanin, OECD TG 405 |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 12: Økologiske opplysninger** |

|  |
| --- |
| **12.1. Giftighet** |
| **Økotoksisitet** | Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. |

|  |
| --- |
| **Giftighet for** **Fettalkoholetoksylater:** |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | EC50: > 10 - 100 mg/lEksponeringstid: 48 tArter: Daphnia magna |
| Vannplanter | EC50: > 10 - 100 mg/lEksponeringstid: 72 tArter: Scenedesmus subspicatus |

|  |
| --- |
| **Giftighet for (Fraksjonert kokos)dimethylaminoksyd:** |
| Giftighet for alger | ErC50: 0,86 mg/lEksponeringstid: 72 tArter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)Metode: OECD TG 201 |
| Giftighet for fisk | LC50: > 1 - 10 mg/lEksponeringstid: 96 tArter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte) |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. | EC50: > 1 - 10 mg/lEksponeringstid: 48 tArter: Daphnia magnaMetode: OECD TG 202 |

|  |
| --- |
| **12.2. Persistens og nedbrytbarhet** |
| **Biologisk oksygenforbruk (BOD)** | Verdi: > 60 %Testperiode: 28 døgnTestmetode: Closed Bottle Test (OECD 301D) |
| **Presistens og nedbrytbarhet** | Produktet anses som lett biologisk nedbrytbart.De overflateakive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriterienefor biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske -ogrengjøringsmidler. |
| **12.3. Bioakkumulerinsevne** |
| **Biokkumuleringsevne** | Produktet forventes ikke å bioakkumulere. |
| **12.4. Mobilitet i jord** |
| **Mobilitet** | Produktet er flytende og fullstendig løselig i vann. |
| **12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering** |
| **PBT / vPvB vurdering** | Ikke utført. |
| **12.6. Andre skadevirkninger** |
| **Annen informasjon** | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 13: Disponering** |

|  |
| --- |
| **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder** |
| **Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet** | Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| **Produktet er klassifisert som farlig avfall**  | Ja. |
| **Avfallskode EAL** | EAL: 0706 Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk. |
| **NORSAS** | 7133 Rengjøringsmidler. |
| **Egnede metoder til fjerning av produktet** | Små mengder fortynnes med vann og skylles vekk. Større mengder samles opp. Restene leveres til deponi for destruering. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 14: Transportopplysninger** |

|  |
| --- |
| **14.1. UN-nummer** |
| **Farlig gods** | Ikke farlig gods i forbindelse med transport under ADR, RID, IMDG og IATA/ICAO regler. |
| **14.2. UN forsendelsesnavn** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |
| **14.3. Transport fareklasse** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |
| **14.4. Emballasjegruppe** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |
| **14.5. Miljøfarer** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |
| **14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |
| **14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket** |
| **Kommentar** | Ikke relevant. |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 15: Opplysninger om bestemmelser** |

|  |
| --- |
| **15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgiving om sikkerhet, helse og miljø for stoffblandingen** |
| **Referanser** | Gjeldende forskrifter pr. dags dato:Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senereendringer; §§2-12, 2-14, Vaskemidler.Opplysninger fra råvareleverandører. |
| **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet** |
| **Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført** | Nei |

|  |
| --- |
| **Avsnitt 16: Andre opplysninger** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Klassifisering ihht. CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]** | Klassifisering: Eye Dam. 1; H318 |
| **Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).** | H302 Farlig ved svelging.H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.H315 Irriterer huden.H318 Gir alvorlig øyeskade.H400 Meget giftig for liv i vann. |
| **Leverandørens anmerkninger** | Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet. Produktet tynnes med vann før bruk. En bruksløsning av dette produktet vil være klassifisert som ’’ikke merkepliktig’’. |
| **Emballasje** | Ing. Thor Marcus Kjemiske AS er tilsluttet Grønt Punkt (tidligere Materialretur).Info. om leveringsted av plastkanner kan fås på Grønt Punkts kundetelefon 22 12 15 00. |
| **Erstatter SIKKERHETS-DATABLAD av** | 07.06.2013 |
| **Første gang utgitt** | 29.09.2000 |