

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 1907/2006 bilag II 2015/830 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2018-09-17

Versionnummer 1.0



HOUSE OF CARE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Turtle Wax Pro Alushine

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

Identificerede anvendelser Rengøringsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab SEAB Danmark A/S

Baldersbuen 15F

2640 Hedehusene

Telefon +45 82 15 00

E-mail-adresse info@seab.dk

1.4. Nødtelefon

I akutte tilfælde: Ring 112 og bed om giftlinjen.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kan være ætsende for metaller (Kategori 1), H290

Akut toksicitet (Kategori 4 oral), H302

Ætsende (Kategori 1A), H314

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



| | |
|---------------------|---|
| Signalord | Fare |
| Faresætninger | |
| H290 | Kan ætse metaller |
| H302 | Farlig ved indtagelse |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader |
| Sikkerhedssætninger | |
| P102 | Opbevares utilgængeligt for børn |
| P260 | Indånd ikke gas, tåge, damp eller spray |
| P280 | Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse |
| P301+P330+P331 | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning |
| P303+P361+P353 | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl eller brus huden med vand |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning |
| P310 | Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge |
| P405 | Opbevares under lås |
| P501 | Indholdet og beholderen bortskaffes i auktoriseret affaldshåndteringsanlæg |

Supplerende fareoplysninger

Indeholder: KALIUMHYDROXID

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når stofferne blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

| Indholdsstoff | Klassificering | Koncentration |
|--|--|---------------|
| KALIUMHYDROXID | | |
| CAS-nummer: 1310-58-3 EF-nummer: 215-181-3 Index-nummer: 019-002-00-8 REACH: 01-2119487136-33 | Met Corr 1, Acute Tox 4oral, Skin Corr 1A; H290, H302, H314 | 15 - 30 % |
| TRIETHANOLAMIN | | |
| CAS-nummer: 102-71-6 EF-nummer: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-0002 | | 5 - 15 % |
| AMINER, C12-14 (LIGE NUMMERERET) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDER | | |
| CAS-nummer: 308062-28-4 EF-nummer: 931-292-6 REACH: 01-2119490061-47 | Acute Tox 4oral, Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302, H315, H318, H400, H411 | <1 % |

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandinges fareklassifikation, se Punkt 16b.

Indhold iht. 648/2004.

<5% Amfotere overfladeaktive stoffer.

<5% Nonioniske overfladeaktive stoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

I tvivlstilfælde, eller hvis der opstår symptomer, skal der søges lægehjælp.

Giv ikke kunstigt åndedræt, mund-til-mund eller mund-til-næse. Anvend kun egnet apparatur.

Ved indånding

Flyt den tilskadekomne ud i frisk luft. Giv kunstigt åndedræt, hvis personen ikke trækker vejret. Ved åndedrætsbesvær skal trænet personale give den tilskadekomne ilt. Lad den tilskadekomne hvile på et varmt sted med frisk luft og kontakt straks lægen.

Ved kontakt med øjnene

Hvis muligt, fjern umiddelbart eventuelle kontaktlinser.

Skyl straks med tempereret vand 15 - 20 min med vidt åbne øjnen; Transporter umiddelbart den beskadigte til sygehus.

Vigtigt! Skyl også under transporten til sygehus (øjenlæge).

Ved hudkontakt

Vask med rigeligt med vand og kontakt læge.

Overstænkt tøj tages af.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med meget vand men SLUG IKKE. Drik siden mindst en halv liter vand og kontakt læge.

Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Kan forårsage sår fra ætsning i næse og svælg ved indånding, samt hoste og ved højt indhold vejrtrækningsbesvær.

Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlige ætsningsskader i øjnene.

Ved hudkontakt

Der kan opstå ætsningsskader.

Ved indtagelse

Fortæring forårsager skader fra ætsning i mundhule og svælg, samt kvalme og mavesmerter.

Farlig ved indtagelse.

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

Symptomatisk behandling.

Ved lægehjælp skal etiketten eller sikkerhedsdatabladet medbringes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukkemidler**

Slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan sundhedsskadelige eller i øvrigt skadelige stoffer spredes.

Ved brand og kraftig ophedning kan der spredes ætsende gasser.

Bemærk at slukke vandet kan være ætsende.

Udslip af spildevand i afløb skal forhindres. Spildevandet skal håndteres i henhold til gældende forskrifter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved branslukning brug heldækkende tøj der beskytter mod ætsende stoffer.

Ved brand brug friskluftsmaske.

Slukningsvandet inddæmnes og opsamles.

Afkøl lukkede beholdere, som eksponeres over for brand, med vand.

Beholderne skal flyttes væk fra brandområdet, hvis dette kan finde sted uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubemyndigede og ubeskyttede personer på sikker afstand.

Ved behov evakueres ulykkesområdet, og redningstjenesten tilkaldes.

Indåndes ikke dampene og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Bemærk skridrisikoen ved lækage/spild.

Sørg for god ventilation.

Kemiskt beskyttelsestøj bør bruges ved alt rednings- og saneringsarbejde.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.

Kontakt de påvirkede myndigheder ved utilsigtet udslip.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug væsken i inert materiale f.eks vermiculit, indsamle materiale og send det til bortskaffelse som farligt affald.

Resterne efter sanering skal behandles som farligt affald. Kontakt de lokale saneringsmyndigheder for nærmere oplysninger. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Sørg for god ventilation efter rengøring.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Læs og følg håndteringsanvisningerne.

Opbevar dette produkt separat fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Arbejdet skal udføres, så spild undgås. Hvis der opstår spild, skal det straks varetages i henhold til anvisningerne beskrevet i punkt 6 i dette sikkerhedsdatablad.

Indånde ikke damper og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Spis, drik og ryg ikke i de lokaler, hvor dette produkt håndteres.

Fjern arbejdstøj og beskyttelsesudstyr inden måltider.

Vask hænder efter håndtering af produktet.

Overstænkt tøj tages af.

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet skal opbevares sådan at sundheds- og miljørisikoer forebygges. Undgå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke produktet ud i følsom miljø.

Dette produkt skal opbevares sådan at det er sværttilgængeligt for små børn og godt adskillet fra produkter der er sigtede til fortæring.

Benyt altid forseglede og tydeligt afmærkede forpackninger.

Opbevares på et velventileret ventileret, og låst sted.

Opbevares i tæt lukket originalemballage.

Emballagen opbevares i trug af plastic for at forhindre ætseskader ved spild.

Må ikke opbevares i nærheden af inkompatible materialer (se pkt. 10.5).

7.3. Særlige anvendelser

Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier

KALIUMHYDROXID

Danmark

Nivågrænseværdi 2 mg/m³

Korttidsgrænseværdi 2 mg/m³

Anm L

TRIETHANOLAMIN

Danmark

Nivågrænseværdi 0,5 ppm / 3,1 mg/m³

Korttidsgrænseværdi 1 ppm / 6,2 mg/m³

Forklaringer af forkortelserne er angivet i Punkt 16b

DNEL**KALIJUMHYDROXID**

| | Eksposeringstype | Eksposeringsvej | Værdi |
|--------------|------------------|-----------------|---------------------|
| Arbejdstager | Kronisk | Inhalation | 1 mg/m ³ |
| | Lokale | | |
| Forbruger | Kronisk | Inhalation | 1 mg/m ³ |
| | Lokale | | |

TRIETHANOLAMIN

| | Eksposeringstype | Eksposeringsvej | Værdi |
|--------------|------------------|-----------------|------------------------|
| Forbruger | Kronisk | Inhalation | 1,25 mg/m ³ |
| | Systemisk | | |
| Arbejdstager | Kronisk | Dermalt | 6,3 mg/kg |
| | Systemisk | | |
| Arbejdstager | Kronisk | Inhalation | 5 mg/m ³ |
| | Systemisk | | |
| Forbruger | Kronisk | Oralt | 13 mg/kg |
| | Systemisk | | |
| Forbruger | Kronisk | Dermalt | 3,1 mg/kg |
| | Systemisk | | |

PNEC**TRIETHANOLAMIN**

| | |
|----------------------|--------------|
| Miljøbeskyttelsesmål | PNEC-værdier |
| Ferskvand | 0,32 mg/l |
| Ferskvandssedimenter | 1,7 mg/kg |
| Havvand | 0,032 mg/l |
| Havvandssedimenter | 0,17 mg/kg |
| Jord (landbrugsjord) | 0,151 mg/kg |

8.2. Eksposeringskontrol

Arbejdsmetoderne skal vælges, så hudkontakten minimeres.

For at forebygge risici på arbejdspladsen, skal der tages hensyn til sundhedsfarerne (se afsnit 2, 3 og 11) med dette produkt, eller nogle af dets indholdsstoffer, i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt national arbejdsmiljølovgivning.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol

Håndteres i lokal med god ventilation.

Nødbruser og mulighed for øjenskyllning skal findes på arbejdspladsen.

Beskyttelse af øjne og ansigt

Brug sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

Anvend beskyttelseshandsker, som opfylder normen EN374, når der er risiko for direkte kontakt.

Anvend beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

Anvend beskyttelseshandsker af PVC.

Anvend egnet heltdekkende beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Arbejde med produktet bør finde sted på sådan en måde, at produktet ikke når til afløb, vandveje, jord og luft.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|--|
| a) Udseende | Form: væske. Farve: Farveløst. |
| b) Lugt | svag lugt |
| c) Lugttærskel | Ikke indikeret |
| d) pH-værdi | Ved levering er pH-værdiet: Ikke indikeret I brugsløsning er pH-værdiet: ≈ 14 |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke indikeret |
| f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | ≈ 100 °C |
| g) Flammepunkt | Ikke indikeret |
| h) Fordampningshastighed | Ikke indikeret |
| i) Antændelighed (fast stof, luftart) | Ikke relevant |
| j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke indikeret |
| k) Damptryk | Ikke indikeret |
| l) Dampmassefylde | Ikke indikeret |
| m) Relativ massefylde | $\approx 1,32$ kg/l |
| n) Opløselighed | Opløselighed i vand: Opløselig |
| o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | Ikke relevant |
| p) Selvantændelsestemperatur | Ikke indikeret |
| q) Dekomponeringstemperatur | Ikke indikeret |
| r) Viskositet | Ikke indikeret |
| s) Eksplosive egenskaber | Ikke relevant |
| t) Oxiderende egenskaber | Ikke relevant |

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner ved normalt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer kraftigt med syrer under varmeudvikling.

Reagerer med visse metaller under udvikling af brandfarlig og eksplosiv brint.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med andre kemikalier.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med syrer.

Undgå kontakt med chlorerede produkter.

Undgå kontakt med zink.

Undgå kontakt med magnesium.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der dannes ætsende gasser.

Reagerer med trichlorethylen og methylenchlorid under dannelse af giftig og selvantændende gas.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indtagelse kan forårsage svie i mund og svælg samt kvalme og opkastning og eventuelle ætsningsskader med svær generel påvirkning (shock).

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

KALIUMHYDROXID

LD50 rotte 24h: 333 mg/kg Oralt

TRIETHANOLAMIN

LD50 Kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: > 16 ml/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 4190 mg/kg Oralt

AMINER, C12-14 (LIGE NUMMERERET) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDER

LD50 rotte 24h: 1064 mg/kg Oralt

Hudætsning/irritation

Produktet er ætsende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlige ætsningsskader i øjnene.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produktet indeholder ingen kendte allergener.

Kimcellemutagenicitet

Ingen mutagene virkninger har rapporteret for stofferne i dette blanding.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen kræftfremkaldende effekter rapporteret om emnerne i dette produkt.

Reproduktionstoksicitet

Ingen reproduktionstoksiske effekter rapporteret om emnerne i denne blanding.

Enkel STOT-eksponering

Irritation eller ætsningsskader i mund, svælg og/eller åndedrætsorganer kan opstå ved indånding eller indtagelse.

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen kendte farer ved gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Produkterne er ikke klassificeret som aspirationstoksiske.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

Forebyg udslip i jord, vand og afløb.

KALIUMHYDROXID

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 40 - 240 mg/l

LC50 Fisk 96h: 125 mg/l

LC50 *Gambusia affinis* 96h: 80 mg/kg

TRIETHANOLAMIN

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h: 10600 - 13000 mg/L

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 1386 mg/L

LC50 aborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 450 - 1000 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 609.88 mg/L

EC50 Alger 72 h: 0 - 100 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 24h: > 100 mg/L

IC50 Alger 72h: 216 mg/L

AMINER, C12-14 (LIGE NUMMERERET) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDER

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 3.1 mg/L

EC50 Alger 72 h: 0.143 mg/L

LC50 Fisk 96h: 2.67 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Surfaktanterne, der anvendes i dette produkt overholder kriterierne for bionedbrydelighed under Regulation 648/2004.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Det forventes ikke, at dette produkt eller nogen af indholdsstofferne vil akkumulere i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og er derfor mobilt på markområder og i vandmiljøer.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet er alkalisk og kan give lokale høje pH-værdier ved udslip til vandige miljøer.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Undgå udslip til afløb.

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht. ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Overhold lokale forskrifter.

Se også Bekendtgørelse om affald (BEK nr 619 af 27/06/2000).

Inddeling efter 2006/12

Anbefalet affaldskode: 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Hvor andet ikke angives gælder informationen for alle transportmåder i henhold til UN's modelregler, dvs. ADR (vej), RID (jernbane), ADN (indre vandveje), IMDG (søtransport), og ICAO (IATA) (flytransport).

14.1. UN-nummer

1814

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

KALIUMHYDROXIDOPLØSNING

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

8: Ætsende stoffer

Klassifikationskode (ADR/RID)

C5: Ætsende stoffer uden sekundære farer: Basiske stoffer: uorganiske væsker

Sekundærfare (IMDG)

Ingen sekundær fare i henhold til IMDG

Faresedler



14.4. Emballagegruppe

Emballeringsgruppe II

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: E

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

14.8 Anden transportinformation

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

Opbevaringskategori A (IMDG)

Nødschema (EmS) for BRAND (IMDG) F-A

Nødschema (EmS) for UDSLIP (IMDG) S-B

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ikke angivet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering og kemikaliesikkerhedsrapport i henhold til 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

| | |
|-------------------|---|
| Met Corr 1 | Kan være ætsende for metaller (Kategori 1) |
| Acute Tox 4oral | Akut toksicitet (Kategori 4 oral) |
| Skin Corr 1A | Ætsende (Kategori 1A) |
| Skin Irrit 2 | Hudirriterende (Kategori 2) |
| Eye Dam 1 | Irreversible virkninger i øjet (kategori 1) |
| Aquatic Acute 1 | Meget giftig for organismer, der lever i vand (Kategori Akut 1) |
| Aquatic Chronic 2 | Giftig for organismer, der lever i vand, med langtidsvirkninger (Kategori Cron 2) |

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 8

Danmark

L Grænseværdien er en loftværdi

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Regler for international transport af farligt gods med jernbane

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code, den internationale maritime kode for farligt gods

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationale organisation for civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International Air Transport Association, den internationale forening for lufttransport

Tunnelrestriktionskode: E: Passage forbudt gennem tunneller af kategori E

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2018-09-17.

Hvor sådanne data ikke er tilgængelige, blev der som et alternativ anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et andet alternativ blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalieindustrier, og som et tredje alternativ fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvor der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed. Hvis der trods dette ikke fandtes pålidelig information, blev farerne bedømt af eksperter på grundlag af kendte farer fra lignende stoffer, i henhold til principperne i 1907/2006 og 1272/2008.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 2015/830 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- 648/2004 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler
- 2006/12 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald
- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation blev bedømt samlet, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

H290 Kan ætse metaller

H302 Farlig ved indtagelse

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H315 Forårsager hudirritation

H318 Forårsager alvorlig øjenskade

H400 Meget giftig for vandlevende organismer

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Advarsel for fejlagtig brug

Ikke angivet.

Anden relevant information

Oplysninger om dette dokument



Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget og kontrolleret af KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se