

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)
Endringsdato 2022-01-20
Erstatter blad utstedt 2022-01-11
Revisjonsdato 2022-01-11
Versjonsnummer 4.1



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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	ALG&MÖGELTVÄTT
Artikkelnummer	288419, 288487, 240087

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

Identifiserte bruksområder	Rengjøringsmiddel
----------------------------	-------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma	Alfort & Cronholm AS
	Postboks 13
	3529 Røyse
Telefon	466 29 504
E-post	lgo@alfort.se

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412
Se avsnitt 16

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord	Fare
Faresetninger	
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Sikkerhetssetninger	
P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn
P280	Benytt vernehansker, verneklær og vernebriller eller ansiktsskjerm
P301+P330+P331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med 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 en lege
P405	Oppbevares innelåst
P501	Innhold og beholder leveres til autoriserte avfallshånderingsanlegg

Supplerende fareopplysninger

Inneholder: C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYL AMMONIUM KLORID, NATRIUM METASILIKAT PENTAHYDRAT

2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYL AMMONIUM KLORID		
CAS-nummer: 68424-85-1 EF-nummer: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H290, H302, H314, H318, H400, H410	<2,5 %
NATRIUM METASILIKAT PENTAHYDRAT		
CAS-nummer: 10213-79-3 EF-nummer: 600-279-4 REACH: 01-2119449811-37	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290, H314, H335	0,1 - 1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

Innhold i henhold til 648/2004.

Desinfeksjonsmidler.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.

Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

Kontakt umiddelbart GIFTSENTRALEN eller lege.

Ikke gi kunstig åndedrett, munn-til-munn eller munn-til-nese. Bruk kun egnet utstyr for å gi kunstig åndedrett.

Ved innånding

Før personen som er skadet ut i frisk luft. Gi kunstig åndedrett dersom pusten har stanset. Dersom pusting er problematisk skal du la opplært personale tilføre oksygen. La personen som er skadet hvile på et varmt sted med frisk luft og oppsøk legehjelp umiddelbart.

Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.

Skyll øyeblikkelig med temperert vann 15 -20 min. med helt åpne øyne. Transporter den skadede til sykehus med en gang.

Viktig! Skyll også under transport til sykehus (øyelege).

Ved hudkontakt

Vask med rikelig med vann og kontakt lege.

Ta av nedsprutede klær.

Ved svelging

Gjenværende væske skal umiddelbart fjernes fra munnen og legehjelp oppsøkes.

Skyll først munnen nøye med mye vann men SVELG IKKE. Drikk så minst en halv liter vann og kontakt lege. IKKE fremkall brekninger.

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

Ved innånding

Kan gi etsesår i nese og svelg ved innånding, samt hoste og ved høye doser pustevansker.

Ved øyekontakt

Forårsaker alvorlige etseskader på øyne.

Ved hudkontakt

Etseskader kan oppstå.

Ved svelging

Fortæring forårsaker etseskader i munnhule og svelg, samt illebefinnende og magesmerter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Ved kontakt med lege, sørg for å ha etikett eller dette sikkerhetsdatabladet tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Ikke brennbart; Slukkes med materialer ment for omkringliggende brann.

Sløkkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med pulver eller skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann og kraftig oppvarming kan etsende gasser spres.

Merk at slukkevannet kan være etsende.

Forhindre utslipp av slukkevann i avløpet. Slukkevann håndteres i henhold til gjeldende forskrifter.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brannslukning benyttes heldekkende klær som beskytter mot etsende stoffer.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Slukkevæsken skal inndemmes og oppsamles.

Avkjøl lukkede beholdere som er blitt eksponert for brann, med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

Observer at spylevannet kan være etsende.

Sørg for god ventilasjon.

Ved utslipp i råvann eller drikkevann, ta umiddelbart kontakt med nødtjenester på telefon 112 (i Europa).

Merk at det er fare for å gli dersom produktet lekker/søles.

Heldekkende vernedrakt bør benyttes ved alt rednings- og saneringsarbeid.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

Informér redningstjenesten ved større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

Rester som etterlates etter sanering er farlig avfall. Kontakt kommunens renholdsetat for mer informasjon. Vis dette sikkerhetsdatabladet.

Sørg for god ventilasjon etter sanering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vær oppmerksom på risiko for etseskader.

Les og følg produsentens anvisninger.

Unngå søl, innånding og kontakt med øyne og hud.

Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.

Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.

Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.

Vask hendene etter håndtering av produktet.

Ta av nedsprutede klær.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Skal ikke blandes med andre produkter.

Holdes atskilt fra inkompatible produkter.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr og fra redskaper eller overflater som har kontakt med disse.

Oppbevares i godt lukket originalforpakning.

Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.

Oppbevares tørt og kaldt (frostfritt, men ikke over 30°C).

Oppbevares på et godt ventilert sted.

Forpakningen oppbevares i beholder av plast for å hindre etseskader ved spill.

Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

DNEL

C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	5,7 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	3,96 mg/m ³

NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	1,55 mg/m ³
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	1,49 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	6,22 mg/m ³
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	0,74 mg/kg bw

Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	0,74 mg/kg bw
------------	------------------------	--------	---------------

PNEC

C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,009 mg/L
Ferskvannssediment	12,27 mg/kg dw
Sjøvann	0,00096 mg/L
Sjøvannssediment	13,09 mg/kg dw
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	0,4 mg/L
Jord (jordbruk)	7 mg/kg dw

NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	7,5 mg/L
Sjøvann	1 mg/L
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	1000 mg/L

8.2. Eksponeringskontroll

Arbeidsmetoder skal velges slik at hudkontakten minimeres.

For å forebygge risiko i arbeidet må det tas hensyn til helsefarene (se avsnitt 2, 3 og 11) ved dette produktet eller noen av dets ingredienser i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt nasjonal arbeidsmiljølovgivning.

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Håndteres i rom med god ventilasjon.

Nøddusj og mulighet for å skylle øynene skal finnes på arbeidsplassen.

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller, sikkerhetsbriller eller et visir.

Bruk tettsluttende vernebriller i henhold til standard EN166.

Hudvern

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Bruk egnede, heldekkende verneklær.

Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsbeskyttelse ved sprøyting/spraying.

Partikkelfilter P2/P3 anbefales.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Arbeid med produktet bør skje slik at produktet ikke kommer ut i avløp, vassdrag, mark og luft.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	væske Form: væske
b) Farge	fargeløs
c) Lukt	uparfymert
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Koepunkt eller startkoepunkt og kokeområde	≈100 °C
f) Antennelighet	Ikke brannfarlig
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	>100 °C
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ved levering er pH: ≈12
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Vannløselighet Løselig
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	Ikke angitt
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1005 kg/m ³
q) Relativ damptetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå frost.

Unngå kraftig opphetning.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer.

Unngå kontakt med sterke oksideringsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Nitrøse gasser (NO_x).

Ved brann kan det dannes etsende gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

Svelging kan forårsake svie i munn- og hals, kvalme og oppkast og kan føre til nedsatt allmenntilstand og kretsløpskollaps.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT

LD50 rotte 24h: 1152 - 1349 mg/kg Oral

Hudetsing/hudirritasjon

Produktet er etsende.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Forårsaker alvorlige etseskader på øyne.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Ikke sensibiliserende.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

Kreftframkallende egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksicitet

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

STOT — enkelteksponering

Irritasjon eller etseskader i munn, svelg og/eller pusteorgan kan oppstå ved innånding eller fortæring.

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

STOT — gjentatt eksponering

Ingen kjente farer ved gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke angitt.

11.2.2. Andre opplysninger

Ikke angitt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID

EC50 Alger 72 h: 0.03 mg/L

LC50 Fisk 96h: 0.515 mg/L

EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 0.016

NOEC Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 0.009 mg/L

NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT

EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 96 h: > 247 mg/l

EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48 h: 1700 mg/L

LC50 Sebrafisk (Brachydanio rerio) 96h: 210 mg/L

LC50 Gambusia (Gambusia affinis) 96h: > 2320 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er nedbrytbar i naturen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Dette produktet og dets ingredienser akkumuleres ikke i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet kan blandes med vann og er derfor rørlig i mark og vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke angitt.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet er alkalisk og kan høyne pH-verdien lokalt ved utslipp til vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.

Pakninger som ikke er helt tømt, kan inneholde rester av farlige stoffer, og skal derfor håndteres som farlig avfall i henhold til det ovenstående. Pakninger som er helt tømt, kan disponeres til materialgjenvinning.

Forhindre utslipp i avløp.

Følg lokale forskrifter.

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

Klassifisering i henhold til 2008/98/EF

Anbefalt avfallskode: 20 01 29 Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

ETSENDE VÆSKE, N.O.S (C12-C16 ALKYL BENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID,
NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

8: Etsende stoffer

Klassifiseringskode

C9: Etsende stoffer uten tilleggsrisiko: Andre etsende stoffer: Flytende

Sekundærfare (IMDG)

Ingen sekundærfare iht. IMDG

Etiketter



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe III

14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnelrestriksjoner

Tunnelkategori: E

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Transportkategori: 3; Høyeste samlede mengde per transportenhet er 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

Stuing: Kategori A (IMDG)

Nødinstruksjoner (EmS) ved BRANN (IMDG) F-A

Nødinstruksjoner (EmS) ved UTSLIPP (IMDG) S-B

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012 av 22. mai 2012 om tilgjengeliggjøring på markedet og bruk av biocidprodukter.

Klassifisering med henvisning til punkt 3.2.3.3.4.1 og 3.2.3.3.4.3 i forordning (EF) nr. 1272/2008, vedlegg I.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2022-01-11 Endringer i seksjon 1.

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Met. Corr. 1	Etsende for metaller, farekategori 1 - Met. Corr. 1, H290 - Kan være etsende for metaller
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved svelging), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Farlig ved svelging
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1, underkategori 1B - Skin Corr. 1B, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Gir alvorlig øyeskade
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, kategori 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Meget giftig for liv i vann
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering; farekategori 3, irritasjon av luftveiene - STOT SE 3, H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Skin Corr. 1	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1 - Skin Corr. 1, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

Tunnelrestriksjonskode: E; Passasje forbudt gjennom tunneler av kategori E

Transportkategori: 3; Høyeste samlede mengde per transportenhet er 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2022-01-20.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av

- et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
- 648/2004 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler
- 2008/98/EF Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

- H290 Kan være etsende for metaller
- H302 Farlig ved svelging
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
- H318 Gir alvorlig øyeskade
- H400 Meget giftig for liv i vann
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

Advarsel om feil bruk

Dette produktet kan forårsake alvorlig skade ved feil bruk. Les og følg instruksjonene nøye. For profesjonelt bruk er arbeidsgiver ansvarlig for at personalet er klar over farene.

Annen relevant informasjon

Ikke indikert

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se