

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Peran ESD SL/Primer Part B

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

Bruk som blir frarådd: Ikke for forbrukerbruk. Kun for industriell bruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Informasjon om produsent/importør/forhandler/distributør

Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

Telefon: +48 228798907

Ul. Marywilska 34

Faks: +48 228798918

03-228 Warszawa

Poland

Kontaktperson: ehs.uk@flowcrete.com, www.flowcrete.com.pl

Nasjonal leverandør

Tremco CPG Norway AS

Telefon: +47 64860830

Berhagan 7, Langhus, Postboks 307

N-1405 Langhus

Norway

Kontaktperson: www.tremcocpg.eu, info-no@tremcocpg.com

1.4 Nødtelefonnr.: Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00 (Døgnåpen telefon)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert i følge gjeldende lovgivning.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Helsefarer

Akutt toksisitet (Svelging)

Kategori 4

H302: Farlig ved svelging.

Etseskade på hud

Kategori 1B

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade

Kategori 1

H318: Gir alvorlig øyeskade.

Allergifremkallende stoff for huden

Kategori 1

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Peran ESD SL/Primer Part B

Reproduksjonstoksisitet

Kategori 2

H361: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

Miljøfarer

Kronisk fare for vannmiljøet

Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Etikettelementer



Signalord:

Fare

Fareerklæring(er):

H302: Farlig ved svelging.
H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H361: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Anbefalt Forholdsregel
Forebygging:**

P280: Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

Svar:

P301+P310: VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og 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.
P333+P313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P363: Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Inneholder
salicylic acid
benzylalkohol
nafta (petroleum), hydrobehandlet lett
4,4'-isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan,
reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri

2.3 Andre farer

PBT/vPvB data

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Hormonforstyrrende egenskaper-Toksisitet

Dette stoffet/blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som påvirker menneskers helse, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

Hormonforstyrrende egenskaper-Økotoksisitet

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blanding

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS-nr.	EU-nummer	REACH-registreringsnr.	M-Faktor:	Merknader
benzylalkohol	25 - <50%	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-xxx;	Akutt toksisitet (akutt): 1; Akutt toksisitet (kronisk): 1	
4,4'-isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri	25 - <50%	38294-64-3	500-101-4	Data ikke tilgjengelig.	Akutt toksisitet (akutt): 1; Akutt toksisitet (kronisk): 1	
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin	10 - <20%	2855-13-2	220-666-8	01-2119514687-xxx;	Data ikke tilgjengelig.	
salicylic acid	10 - <20%	69-72-7	200-712-3	Data ikke tilgjengelig.	Akutt toksisitet (akutt): 1; Akutt	

Peran ESD SL/Primer Part B

					toksisitet (kronisk): 1	
--	--	--	--	--	----------------------------	--

* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

Dette stoffet har yrkesmessig(e) eksponeringsgrense.

This stoff er oppført som SVHC.

Klassifisering

Kjemisk navn	Klassifisering	Merknader
benzylalkohol	Klassifisering: Skin Sens.: 1B: H317; Acute Tox.: 4: H302; Eye Irrit.: 2: H319 Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 1.570 mg/kg Akutt toksisitet, innånding: NOAEC: 3.297 mg/m3 Akutt toksisitet, dermalt: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.
4,4'-isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri	Klassifisering: Skin Corr.: 1B: H314; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Chronic: 3: H412	Ingen.
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	Klassifisering: Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1B: H314; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1A: H317 Spesifikk konsentrasjonsgrense: Allergifremkallende stoff for huden Underkategori 1A, >= 0,001 %; Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 1.030 mg/kg Akutt toksisitet, innånding: LC 50: >= 1,07 mg/l Akutt toksisitet, dermalt: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.
salicylic acid	Klassifisering: Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Repr.: 2: H361d Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 891 mg/kg Akutt toksisitet, innånding: LC 50: > 0,9 mg/l Akutt toksisitet, dermalt: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

Hormonforstyrrende egenskaper- Toksisitet

salicylic acid	Dette stoffet/blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som påvirker menneskers helse, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.
----------------	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Peran ESD SL/Primer Part B

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger:

Gå ut i frisk luft, og forbli i ro. Hvis symptomene vedvarer, må det søkes medisinsk behandling. Ved ulykker eller følelser av ubehag søkes medisinsk hjelp umiddelbart (vis etiketten hvis mulig). Fjern forurensede klær og sko.

Innånding:

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier.

Hudkontakt:

Fjern forurensede klær og sko umiddelbart, og vask huden med såpe og rikelig med vann. Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

Øyekontakt:

Spyl øyeblikkelig med rikelig vann i minst 15 minutter. Hvis det er lett å få til, bør ev. kontaktlinser tas ut. Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

Inntak/svelging:

Ved svelging renses munnen med vann (dersom personen er ved bevissthet). Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ikke fremkall BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

Personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell:

Data ikke tilgjengelig.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:

Kan forårsake irritasjon på hud og øyne.

Farer:

Data ikke tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig

Behandling:

Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Brannslukkingsmidler

Egnete brannslukkingsmedier:

Ta hensyn til ev. andre kjemikalier ved valg av brannslukkingsmidler. Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.

Uegnete brannslukkingsmedier:

Data ikke tilgjengelig.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

Peran ESD SL/Primer Part B

5.3 Råd til brannmenn

Særlige brannslukkingstiltak:

Data ikke tilgjengelig.

Spesielt verneutstyr for brannmenn:

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann. Bruk vannspray for å holde beholdere som utsettes for brann nedkjølte.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:**

Bruk personlig verneutstyr. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

6.1.1 For ikke-nødpersonell:

Ved utslipp eller tilfeldig utslipp må relevante myndigheter varsles i samsvar med alle gjeldende bestemmelser. Eliminér alle antenningskilder. Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå innånding av damp.

6.1.2 For nødpersonell:

Data ikke tilgjengelig.

6.2 Miljøverntiltak:

Unngå utslipp til miljøet. Forhindrer ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Ikke kontaminer vannkilder eller kloakk. Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp.

6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprenskning av utslipp:

Utslipp må demmes opp og suges opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Utslipp samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

6.4 Referanse til andre avsnitt:

Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:****Tekniske tiltak:**

Data ikke tilgjengelig.

Lokal/total ventilasjon:

Må bare brukes med tilstrekkelig ventilasjon.

Håndtering:

Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Unngå kontakt med øyne og langvarig eller gjentatt kontakt med huden. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalettet. Røyking, og bruk av åpen ild og andre antenningskilder er forbudt.

Tiltak for å unngå kontakt:

Unngå kontakt med åpen ild og varmekilder, og unngå direkte kontakt med sollys

Peran ESD SL/Primer Part B

7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter

Betingelser for sikker lagring:

Oppbevares i originalbeholderen, tett lukket. Oppbevares langt borte fra åpen ild og varmekilder, og unngå direkte kontakt med sollys. Oppbevares ved temperaturer som ikke overstiger 40 °C. Må lagres atskilt fra uforlikelige materialer. Beskyttes mot frost.

Sikre emballasjematerialer:

Data ikke tilgjengelig.

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Ingen av komponentene er tildelt eksponeringsgrense.

Biologiske Grenseverdier

Ingen biologiske eksponeringsgrenser er oppført for bestanddelen(e).

DNEL-verdier

Merknader: DNEL-verdier

Kritiske komponenter	Type	Eksponeringsmåte	Helsefareinformasjon	Merknader
benzylalkohol	Generell befolkning	Innånding	Systemisk, kortsiktig; 32,3 mg/m ³	Akutt toksisitet
	Generell befolkning	Innånding	Systemisk, langsiktig; 12,9 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, langsiktig; 25,8 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, kortsiktig; 129 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Hud	Systemisk, kortsiktig; 40 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Hud	Systemisk, kortsiktig; 20 mg/kg	Akutt toksisitet
	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, langsiktig; 22 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, langsiktig; 4 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Hud	Systemisk, langsiktig; 8 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, kortsiktig; 110 mg/m ³	Akutt toksisitet
	Generell befolkning	Innånding	Systemisk, langsiktig; 5,4 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, kortsiktig; 20 mg/kg	Akutt toksisitet
	Generell befolkning	Hud	Systemisk, langsiktig; 4 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Øyne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen terskel avledet)

Peran ESD SL/Primer Part B

	Generell befolkning	Øyne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen terskel avledet)
4,4'-isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri	Generell befolkning	Hud	Systemisk, langsiktig; 0,05 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, langsiktig; 0,493 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Hud	Systemisk, langsiktig; 0,14 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, langsiktig; 0,05 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Innånding	Systemisk, langsiktig; 74 µg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Øyne	Lokal effekt;	Høy risiko (ingen terskel avledet)
	Generell befolkning	Øyne	Lokal effekt;	Høy risiko (ingen terskel avledet)
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	Generell befolkning	Øyne	Lokal effekt;	Ingen fare identifisert
	Arbeidstakere	Innånding	Lokal, langsiktig; 0,073 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Øyne	Lokal effekt;	Medium fare (ingen terskel avledet)
	Arbeidstakere	Innånding	Lokal, kortsiktig; 0,073 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, kortsiktig; 0,3 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, langsiktig; 0,3 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
salicylic acid	Arbeidstakere	Innånding	Systemisk, langsiktig; 5 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, kortsiktig; 4 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Hud	Systemisk, langsiktig; 1 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Oralt	Systemisk, langsiktig; 1 mg/kg	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Hud	Systemisk, langsiktig; 2,3 mg/kg	
	Generell befolkning	Innånding	Systemisk, langsiktig; 4 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidstakere	Innånding	Lokal, langsiktig; 5 mg/m ³	Toksisitet ved gjentatt dose
	Generell befolkning	Øyne	Lokal effekt;	Medium fare (ingen terskel avledet)
	Arbeidstakere	Øyne	Lokal effekt;	Medium fare (ingen terskel avledet)

PNEC-verdier

Merknader: PNEC-verdier

Kritiske komponenter	Miljørom	PNEC-verdier	Merknader
benzylalkohol	Renseanlegg	39 mg/l	
	Sediment (ferskvann)	5,27 mg/kg	
	Vannmiljø (ferskvann)	1 mg/l	
	Grunn	0,456 mg/kg	Grunn
	Sediment (sjøvann)	0,527 mg/kg	
	Vannmiljø (havvann)	0,1 mg/l	

Peran ESD SL/Primer Part B

4,4'-isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri	Vannmiljø (havvann)	0,001 mg/l	
	Vannmiljø (ferskvann)	0,011 mg/l	
	Rovdyret	1 mg/kg	Oralt
	Grunn	864 mg/kg	Grunn
	Sediment (sjøvann)	432 mg/kg	
	Sediment (ferskvann)	4320 mg/kg	
	Renseanlegg	10 mg/l	
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	Vannmiljø (havvann)	0,006 mg/l	
	Vannmiljø (ferskvann)	0,06 mg/l	
	Renseanlegg	3,18 mg/l	
	Sediment (ferskvann)	5,784 mg/kg	
	Grunn	1,121 mg/kg	Grunn
	Sediment (sjøvann)	0,578 mg/kg	
salicylic acid	Sediment (sjøvann)	0,142 mg/kg	
	Vannmiljø (havvann)	0,02 mg/l	
	Sediment (ferskvann)	1,42 mg/kg	
	Renseanlegg	162 mg/l	
	Grunn	0,166 mg/kg	Grunn
	Vannmiljø (ferskvann)	0,2 mg/l	

8.2 Forebyggende tiltak

Egnede Konstruksjonsmessige Kontrolltiltak:

Følg yrkeshygienisk praksis. Administrativ norm for eksponering skal overholdes og faren for innånding av damper og sprøytetåke må gjøres minst mulig. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være påkrevd.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

Øye-/ansiktsvern:

Bruk vernebriller ifølge EN 166.

Håndvern:

Ytterligere informasjon: Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt. Bruk hansker som er testet etter EN374. Skift hansker jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet. Bruk kjemikalieresistente hansker og verneklær som egner seg til eksponeringsrisikoen. Anbefalte hansker:
 Material: Nitrilgummi.
 Hansketykkelse: 0,5 mm
 Material: Butylgummi.
 Hansketykkelse: 0,5 mm

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær for å hindre at huden blir fuktig eller kontaminert med dette kjemikallet.

Respirasjonsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved kortvarig arbeid må det brukes egnet åndedrettsvern. Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type A2.

Peran ESD SL/Primer Part B

Hygienetiltak:

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.

Miljøkontroll:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

Fysisk tilstand:	flytende
Form:	flytende
Farge:	Data ikke tilgjengelig.

Lukt: Ammoniakkluft

Luktterskel: Data ikke tilgjengelig.

Frysepunkt: Data ikke tilgjengelig.

Kokepunkt: 190 °C

Brennbarhet: Data ikke tilgjengelig.

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Eksponeringsgrense – øvre: Data ikke tilgjengelig.

Eksponeringsgrense – nedre: Data ikke tilgjengelig.

Flammepunkt: 100 °C

Selvantennelsestemperatur: Data ikke tilgjengelig.

Dekomponeringstemperatur: Data ikke tilgjengelig.

pH-verdi: 12

Viskositet

Dynamisk viskositet: Data ikke tilgjengelig.

Kinetisk viskositet: Data ikke tilgjengelig.

Strømningstid: Data ikke tilgjengelig.

Løselighet(er)

Vannløselighet: Data ikke tilgjengelig.

Løselighet (annen): Data ikke tilgjengelig.

Oppløsningshastighet: Data ikke tilgjengelig.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: Data ikke tilgjengelig.

Dispersjonsstabilitet: Data ikke tilgjengelig.

Peran ESD SL/Primer Part B

Damptrykk:	Data ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet:	Data ikke tilgjengelig.
Tetthet:	1,05 g/cm ³
Bulktetthet:	Data ikke tilgjengelig.
Relativ damptetthet:	Data ikke tilgjengelig.

9.2 ANDRE OPPLYSNINGER

VOC-innhold:	< 430 g/l 2004/42/CE & UK SI 2012/1715/IIA(j)(500)
---------------------	---

Europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp (integrert forebygging og begrensning av forurensning), VEDLEGG II Liste over forurensende stoffer

0 %

Metode: matematisk

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Data ikke tilgjengelig.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Data ikke tilgjengelig.
10.4 Forhold som må Unngås:	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
10.5 Materialer å Unngå:	Unngå kontakt med syrer og oksiderende stoffer. Sterke baser.
10.6 Farlige Spaltningsprodukter:	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt toksisitet (list opp alle mulige eksponeringsveier)

Peran ESD SL/Primer Part B

Svelging

Produkt: Blanding med estimert akutt toksisitet, 1.950,68 mg/kg

Bestanddeler:

benzylalkohol	LD 50, Rotte, Kvinnelig, Mannlig, 1.570 mg/kg, 2 = pålitelig med begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer, Andre
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	LD 50, Rotte, 1.030 mg/kg, 2 = pålitelig med begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer, Nøkkstudie
salicylic acid	LD 50, Rotte, mann, 891 mg/kg, 2 = pålitelig med begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer, Nøkkstudie

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

benzylalkohol	LD 50, Kanin, > 2.000 mg/kg, 2 = pålitelig med begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer, Eksperimentelt resultat, Vekt av bevisstudie
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	LD 50, Rotte, > 2.000 mg/kg, 1 = pålitelig uten begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer
salicylic acid	LD 50, Rotte, > 2.000 mg/kg, 1 = pålitelig uten begrensninger, i henhold til spesifikke retningslinjer, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

Innånding

Produkt: Blanding med estimert akutt toksisitet, 4,24 mg/l, Støv og tåke

Bestanddeler:

benzylalkohol	NOAEC, Rotte, 4 t, 3.297 mg/m ³ , Aerosol, Ja, 1 = pålitelig uten
---------------	--

Peran ESD SL/Primer Part B

begrensninger, Aerosol, Nøkkelstudie

LC 50, Rotte, 4 t, 4.178 mg/m³, Aerosol, Ja, 1 = pålitelig uten
 begrensninger, Aerosol, Nøkkelstudie

3-aminometyl-3,5,5-
 trimetylcykloheksylamin

LC 50, Rotte, 4 t, >= 1,07 mg/l, Aerosol, Ja, 1 = pålitelig uten
 begrensninger, Aerosol

salicylic acid

LC 50, Rotte, 1 t, > 0,9 mg/l, Støv, Nei, 3 = ikke pålitelig, Støv,
 Bevistroverdighet.

LC Lo, Rotte, 7 t, > 700 mg/m³, Damp, Nei, 2 = pålitelig med
 begrensninger, Damp, Bevistroverdighet.

Toksisitet ved gjentatt inntak

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddelar:

benzylalkohol

NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste
 negative virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 103 Uker, 400
 mg/kg, Oralt Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

4,4'-isopropylidendifenol,
 oligomere
 reaksjonsprodukter med
 1-klor-2,3-epoksypropan,
 reaksjonsprodukter med
 3-aminometyl-3,5,5-tri

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist
 negativ virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 90 d, 100
 mg/kg, Oralt Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative
 virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 90 d, 10 mg/kg, Oralt
 Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

3-aminometyl-3,5,5-
 trimetylcykloheksylamin

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist
 negativ virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 13 Uker, 160
 mg/kg, Oralt Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative
 virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 13 Uker, 59 mg/kg, Oralt

Peran ESD SL/Primer Part B

Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

salicylic acid

NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå Rotte, Kvinnelig, Mannlig, Oralt, 2 yr, 50 mg/kg, Oralt Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

Etsing/Irritasjon på Huden

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

salicylic acid

ikke klassifisert (CLP (1272/2008)), in vivo, Kanin, 24 - 72 t, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

Alvorlig Øyeskade/Irritasjon

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

benzylalkohol

Moderat irriterende, in vivo, Kanin, 1 - 7 d

salicylic acid

Kategori 1, in vivo, Kanin, 48 t

Åndedrett- eller Hudsensibilisering

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

benzylalkohol

Sensitivering av huden:, in vivo, Menneske, Ikke klassifisert

salicylic acid

Sensitivering av huden:, in vivo, Mus, Ikke klassifisert

Kreftfremkallende evne

Peran ESD SL/Primer Part B

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Mutagenisitet på Kimceller

In vitro

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

In vivo

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

11.2 Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt: Dette stoffet/blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som påvirker menneskers helse, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.;

Peran ESD SL/Primer Part B

Bestanddeler:

salicylic acid

Dette stoffet/blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som påvirker menneskers helse, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.;

ANDRE OPPLYSNINGER

Produkt:

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet:

Akutt fare for vannmiljøet:

Fisk

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

benzylalkohol

LC 50, Lepomis macrochirus; Menidia beryllina, 96 t, 15 mg/l Statisk

LC 50, Oryzias latipes, 96 t, > 100 mg/l

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin
 salicylic acid

LC 50, Leuciscus idus, 96 t, 110 mg/l delvis statisk

LC 50, Danio rerio, 48 t, 37 mg/l

LC 50, Danio rerio, 96 t, > 100 mg/l Statisk

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt:

Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

benzylalkohol

EC50, Daphnia magna, 48 t, 230 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

EC50, Daphnia magna, 24 t, 55 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Annet

EC 100, Daphnia magna, 24 t, 100 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Annet

EC50, Daphnia magna, 24 t, 55 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Annet

Peran ESD SL/Primer Part B

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin salicylic acid	LC 50, Daphnid, 48 t, 260,415 mg/l QSAR, QSAR, nøkkelstudie LC 50, Chaetogammarus marinus, 96 t, 324 mg/l delvis statistisk, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie EC50, Daphnia magna, 48 t, 870 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie EC50, Daphnia magna, 24 t, 1.060 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
---	--

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Toksisitet til mikroorganismer

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Kronisk fare for vannmiljøet:

Fisk

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddel:

benzylalkohol NOEL, Fisk, 48,897 mg/l, QSAR, QSAR
 NOEC, Fisk, 48,897 mg/l, antatt, QSAR

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddel:

benzylalkohol NOEC, Daphnia magna, 51 mg/l, delvis statistisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 EC50, Daphnia magna, 66 mg/l, delvis statistisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin NOEC, Daphnia magna, 3 mg/l, delvis statistisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 salicylic acid NOEC, Daphnia magna, 10 mg/l, eksperimentelt resultat Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

Toksisitet til mikroorganismer

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

Biologisk nedbryting

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddel:

benzylalkohol 97 %, 21 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 4,4'-isopropylidendifenol > 0 %, 28 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 oligomere > 0 %, 28 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 reaksjonsprodukter med 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-tri 42 %, 31 d, Sediment Eksperimentelt resultat, Hovedstudie
 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin 8 %, 28 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie

Peran ESD SL/Primer Part B

salicylic acid	88,1 %, 14 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie 41 %, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Annet > 90 %, 4 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Hovedstudie < 30 %, 28 d, Oppdaget i vann. Eksperimentelt resultat, Bevisvekt 88 %, Oppdaget i vann. QSAR, annet
----------------	---

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddel:

4,4'-isopropylidendifenol, 5,13, Akvatisk sediment QSAR, nøkkelstudie
oligomere

reaksjonsprodukter med

1-klor-2,3-epoksypropan,

reaksjonsprodukter med

3-aminometyl-3,5,5-tri

3-aminometyl-3,5,5-

trimetylcykloheksylamin

salicylic acid

3,16, Akvatisk sediment QSAR, annet

Lemna minor, > 1.000, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, Annet

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

Produkt: Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

Bestanddel:

salicylic acid

-1 - 2,2, 37 °C, Nei, Eksperimentelt resultat, Ikke spesifisert

1,13 - 2,64, Nei, Ingen data, støttende studie

2,21 - 2,26, Nei, Annet, nøkkelstudie

12.4 Mobilitet i Jord:

Produkt Ikke klassifisert, basert på tilgjengelige data.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produkt Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produkt: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre Skadelige Virkninger:

Andre farer

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Instruksjoner om deponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Generelle opplysninger:	Avfall og rester fjernes/avhendes i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Metoder til fjerning:	Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall.
Forurenset Emballasje:	Avhend avfallet ved et egnet behandlings- og avhendingsanlegg i samsvar med gjeldende lover og regler, og egenskapene til produktet ved avhendingstidspunktet.
<u>Europeiske avfallskoder</u>	
Ubrukt materiale:	08 01 11*: maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Forurenset Emballasje:	15 01 10*: emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**ADR**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S.(4,4-isopropylidenediphenol, 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin)
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etikett(er):	8
Klassifikasjonskode:	C7
ADR-farenr.:	80
Tunnelrestriksjonskode:	(E)
14.4 Emballasjegruppe:	II
Begrenset mengde	001 L
Forventet mengde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarlig:	Nei
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ingen.

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	(4,4-isopropylidenediphenol, 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin)

Peran ESD SL/Primer Part B

14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etikett(er):	8
EmS No.:	F-A, S-B
14.4 Emballasjegruppe:	II
Begrenset mengde	001 L
Forventet mengde	E2
14.5 Miljøfarer	
Marin pollutant:	Nei
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ingen.

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Amines, liquid, corrosive, n.o.s.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etikett(er):	8
14.4 Emballasjegruppe:	II
Passasjer- og transportfly :	851
Begrenset mengde	Ingen.
Forventet mengde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarlig:	Nei
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ingen.
Passasjer- og transportfly:	Tillatt. 851
Kun lastefly :	Tillatt. 855

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:****EU-forskrifter****Forskrift 2024/590/EU om stoffer som skader ozonlaget, vedlegg I, Kontrollerte stoffer:** Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.**Forskrift 2024/590/EU og stoffer som skader ozonlaget, vedlegg II, Nye stoffer:** Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.**EU. REACH Vedlegg XIV, Stoffer som er underlagt autorisasjon:** Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer:** Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.**Europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp (integreert**

forebygging og begrensning av forurensning), VEDLEGG II Liste over forurensende stoffer:

Kjemisk navn	CAS-nr.
benzylalkohol	100-51-6
salicylic acid	69-72-7

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. REACH Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisering (SVHC): Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. REACH vedlegg XVII, Stoffer underlagt restriksjoner for markedsføring og bruk:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Nummer på listen
benzylalkohol	100-51-6	3
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	2855-13-2	75, , 3, 75
salicylic acid	69-72-7	75, 75, 3

Direktiv 2004/37/EØF, Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen.: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Direktiv 92/85/EØF: Iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
salicylic acid	69-72-7	10 - 20%

EU. Direktiv 2012/18/EU om farer for storulykker som involverer farlige stoffer, Vedlegg I, som endret: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EUs forskrift nr. 166/2006 PRTR (Register over utslipp og transport av forurensende stoffer), vedlegg II: Forurensende stoffer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. Begrensede forløpere til eksplosiver: Vedlegg I, forskrift 2019/1148/EU om eksplosiver forløpere (EUEXPL1D): Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. Rapporterbare (vedlegg II) forløpere til eksplosiver, forskrift 2019/1148/EU om eksplosiver forløpere (EUEXPL2D): Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. Rapporterbare (vedlegg II) forløpere til eksplosiver, forskrift 2019/1148/EU om eksplosiver

forløpere (EUEXPL2L): Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Nasjonale forskrifter

- 92/85/EEC:
Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.
- 94/33/EC:
Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Dato for første rapporterte versjon: 03.10.2025

Revisjonsdato: 03.10.2025

Utgave #: 1.0

Forkortelser og akronymer:

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikansk forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; EIGA - Europese vereniging voor industriële gassen; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk

Peran ESD SL/Primer Part B

regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Referanser til litteratur og datakilder: Data ikke tilgjengelig.

Klassifisering og prosedyre brukt til å klassifisere blandinger i henhold til forordning (EC) 1272/2008 [CLP]

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.	Klassifiseringsprosedyre
Akutt toksisitet, Kategori 4 Svelging	Beregningsmetode.
Etseskade på hud, Kategori 1B	På grunnlag av testdata.
Alvorlig øyeskade, Kategori 1	På grunnlag av testdata.
Allergifremkallende stoff for huden, Kategori 1	Beregningsmetode.
Reproduksjonstoksitet, Kategori 2	Beregningsmetode.
Kronisk fare for vannmiljøet, Kategori 3	Beregningsmetode.

Innholdet i setningene i avsnitt 3

H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplæringsinformasjon: Data ikke tilgjengelig.

Ansvarsfraskrivelse: Disse opplysningene er gitt uten noen form for garantier. Opplysningene er korrekt i følge vår overbevisning. Disse opplysningene bør brukes som grunnlag for uavhengige vurderinger av metoder for å sikre arbeidsmiljøet og miljøet generelt.