

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Peran ESD SL/Primer Part B

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

Identificerede anvendelser: Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Anvendelser som frarådes: Ikke til forbrugerbrug. Kun til industriel brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Oplysninger om producenten/importøren/leverandøren/distributøren

Tremco CPG Poland Sp. z o.o.
Ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa
Poland

Telefon: +48 228798907
Fax: +48 228798918

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

National leverandør

Tremco CPG Sweden AB
Polhemsplatsen 5
411 03 Göteborg
Sweden

Telefon: +46 31570010
Fax: +46 31572007

Kontaktperson: www.tremcocpg.eu, info-se@tremcocpg.com

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen (24h) T: +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Akut toxicitet (Indtagelse)
Hudætsning

Kategori 4

Kategori 1B

H302: Farlig ved indtagelse.

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Peran ESD SL/Primer Part B

Alvorlig øjenskade	Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Medfører overfølsomhed i huden	Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoksicitet	Kategori 2	H361: Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Miljøfarer

Kroniske farer for vandmiljøet	Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--------------------------------	------------	---

2.2 Mærkningselementer



Signalord:

Fare

Fareerklæringer:

H302: Farlig ved indtagelse.
 H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H361: Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
 H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Erklæring om Forebyggelse
Forebyggelse:

P280: Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse

Nødhjælp:

P301+P310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
 P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og 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.
 P333+P313: Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
 P363: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Indeholder
 salicylsyre
 benzylalkohol
 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let
 4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan,
 reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t

2.3 Andre farer

PBT/vPvB data

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Hormonforstyrrende egenskaber-Toksicitet

Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning, der indvirker på menneskers sundhed, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.

Hormonforstyrrende egenskaber-Økotoksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
benzylalkohol	25 - <50%	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-xxx;	Akvatisk toksicitet (akut): 1; Akvatisk toksicitet (kronisk): 1	
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	25 - <50%	38294-64-3	500-101-4	Ingen oplysninger.	Akvatisk toksicitet (akut): 1; Akvatisk toksicitet (kronisk): 1	
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	10 - <20%	2855-13-2	220-666-8	01-2119514687-xxx;	Ingen oplysninger.	
salicylsyre	10 - <20%	69-72-7	200-712-3	Ingen oplysninger.	Akvatisk	

Peran ESD SL/Primer Part B

					toksicitet (akut): 1; Akvatisk toksicitet (kronisk): 1	
--	--	--	--	--	--	--

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

Der findes grænseværdier for dette stof.

Dette stof er anført som SVHC.

Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
benzylalkohol	Klassificering: Skin Sens.: 1B: H317; Acute Tox.: 4: H302; Eye Irrit.: 2: H319 Akut toksicitet, oral: LD 50: 1.570 mg/kg Akut toksicitet, indånding: NOAEC: 3.297 mg/m3 Akut toksicitet, dermal: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	Klassificering: Skin Corr.: 1B: H314; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Chronic: 3: H412	Ingen.
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	Klassificering: Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1B: H314; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1A: H317 Specifik koncentrationsgrænse: Medfører overfølsomhed i huden Subkategori 1A, >= 0,001 %; Akut toksicitet, oral: LD 50: 1.030 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: >= 1,07 mg/l Akut toksicitet, dermal: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.
salicylsyre	Klassificering: Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Repr.: 2: H361d; Acute Tox.: 4 Akut toksicitet, oral: LD 50: 891 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: > 0,9 mg/l Akut toksicitet, dermal: LD 50: > 2.000 mg/kg	Ingen.

CLP: Forordning nr. 1272/2008

Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.

Hormonforstyrrende egenskaber- Toksicitet

Peran ESD SL/Primer Part B

salicylsyre	Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning, der indvirker på menneskers sundhed, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.
-------------	--

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Frisk luft og hvile. Søg læge, hvis symptomerne ikke ophører. I tilfælde af ulykker eller ildebefindende hent straks lægehjælp (fremvis om muligt produktets etiket). Fjern forurennet tøj og sko.

Indånding:

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. Anbring bevidstløs tilskadekommen i aflåst siddeleje og sørg for, at fri vejtrækning ikke forhindres.

Hudkontakt:

Fjern straks forurennet tøj og sko og vask huden med sæbe og store mængder vand. Søg læge ved tegn på symptomer.

Øjenkontakt:

Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis det er nemt, fjernes kontaktlinser. Søg læge ved tegn på symptomer.

Indtagelse:

Skyl efter indtagelse munden grundigt med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

Personlige værnemidler for førstehjælpere:

Ingen oplysninger.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:

Kan forårsage hud- og øjenirritation.

Fare:

Ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:

Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier. Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.

Peran ESD SL/Primer Part B

Uegnede slukningsmidler:

Ingen oplysninger.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:

Ingen oplysninger.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt. Brug vandtåge til at holde beholdere, der er udsat for brand, afkølet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

6.1.1 For ikke-indsatspersonel:

I tilfælde af spild eller uagtsomt udslip skal de relevante myndigheder informeres i overensstemmelse med alle gældende regler. Fjern alle antændelseskilder. Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå indånding af damp.

6.1.2 For indsatspersonel:

Ingen oplysninger.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå forurening af vandressourcer eller kloak. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Spild opsamles forsigtigt i tætte beholdere og leveres til destruktion iht. lokale forskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske forholdsregler:

Ingen oplysninger.

Punkt/Rum ventilation:

Produktet må kun anvendes under tilstrækkelig ventilation.

Håndtering:

Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjnene og langvarig eller gentagen kontakt med huden. Anvend egnede personlige værnemidler. Vask hænderne

Peran ESD SL/Primer Part B

ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder er forbudt.

Forholdsregler til undgåelse af kontakt: Undgå kontakt med åben ild og varmekilder; må ikke udsættes for direkte sollys

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sikre opbevaringsbetingelser: Opbevares i tætlukket originalemballage. Hold stor afstand til åben ild og varmekilder; må ikke udsættes for direkte sollys. Må ikke opbevares ved temperaturer på over 40°C. Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. Må ikke fryses.

Sikre emballagematerialer: Ingen oplysninger.

7.3 Særlige anvendelser:

Ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Ingen af komponenterne har tildelte eksponeringsgrænser.

Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

DNEL-værdier

Bemærkninger: DNEL-værdier

Kritisk komponent	Type	Eksponeringsvej	Sundhedsfarer	Bemærkninger
benzylalkohol	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, kortvarig; 32,3 mg/m3	Akut toksicitet
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 12,9 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 25,8 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, kortvarig; 129 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, kortvarig; 40 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, kortvarig; 20 mg/kg	Akut toksicitet
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 22 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 4 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 8 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, kortvarig; 110 mg/m3	Akut toksicitet
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 5,4 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering

Peran ESD SL/Primer Part B

	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 20 mg/kg	Akut toksicitet
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 4 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Lav risiko (ingen tærskel afledt)
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 0,05 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 0,493 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 0,14 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,05 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 74 µg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Højrisiko (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Højrisiko (ingen tærskel afledt)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 0,073 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Mellemfare (ingen tærskel afledt)
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, kortvarig; 0,073 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 0,3 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,3 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
salicylsyre	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 5 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 4 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 1 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 1 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 2,3 mg/kg	
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 4 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 5 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Mellemfare (ingen tærskel afledt)
	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Mellemfare (ingen tærskel afledt)

PNEC-værdier

Bemærkninger: PNEC-værdier

Kritisk komponent	Delmiljø	PNEC-værdier	Bemærkninger
benzylalkohol	Rensningsanlæg	39 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	5,27 mg/kg	

Peran ESD SL/Primer Part B

	Akvatisk (ferskvand)	1 mg/l	
	Jord	0,456 mg/kg	Jord
	Bundfald (havvand)	0,527 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	0,1 mg/l	
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3- aminomethyl-3,5,5-t	Akvatisk (havvand)	0,001 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0,011 mg/l	
	Predator	1 mg/kg	Oral
	Jord	864 mg/kg	Jord
	Bundfald (havvand)	432 mg/kg	
	Bundfald (ferskvand)	4320 mg/kg	
	Rensningsanlæg	10 mg/l	
3-aminomethyl-3,5,5- trimethylcyclohexylamin	Akvatisk (havvand)	0,006 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0,06 mg/l	
	Rensningsanlæg	3,18 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	5,784 mg/kg	
	Jord	1,121 mg/kg	Jord
	Bundfald (havvand)	0,578 mg/kg	
salicylsyre	Bundfald (havvand)	0,142 mg/kg	
	Akvatisk (havvand)	0,02 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	1,42 mg/kg	
	Rensningsanlæg	162 mg/l	
	Jord	0,166 mg/kg	Jord
	Akvatisk (ferskvand)	0,2 mg/l	

8.2 Eksponeringskontrol

Passende Tekniske

Sikkerhedsforanstaltninger:

Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og tåge skal gøres mindst mulig. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler (PSU)

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Anvend øjenbeskyttelse i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af Hænder:

Supplerende oplysninger: Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt. Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN374. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Brug kemikalieresistente handsker og beskyttelsestøj, der passer til eksponeringsrisikoen.

Anbefalede handsker:

Materiale: Nitrilgummi.

Hanske tykkelse: 0,5 mm

Materiale: Butylgummi.

Hanske tykkelse: 0,5 mm

Beskyttelse af hud og krop:

Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurenet med kemikaliet.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:	Ved utilstrækkelig ventilation og ved kortvarigt arbejde kan egnet åndedrætsværn anvendes. Brug åndedrætsværn med gasfilter, type A2.
Hygiejniske foranstaltninger:	Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form:	flydende
Form:	flydende
Farve:	Ingen oplysninger.

Lugt: Ammoniaklugt

Lugtgrænse, lugttærskel: Ingen oplysninger.

Frysepunkt: Ingen oplysninger.

Kogepunkt: 190 °C

Brandfarlighed: Ingen oplysninger.

Øvre/nedre antændelsesgrænse eller eksplosionsgrænser

Eksplosionsgrænse - øvre: Ingen oplysninger.

Eksplosionsgrænse - nedre: Ingen oplysninger.

Flammepunkt: 100 °C

Selvantændelsestemperatur: Ingen oplysninger.

Nedbrydningstemperatur: Ingen oplysninger.

pH-værdi: 12

Viskositet

Dynamisk viskositet: Ingen oplysninger.

Kinematisk viskositet: Ingen oplysninger.

Gennemstrømningstid: Ingen oplysninger.

Opløselighed

Opløselighed i vand: Ingen oplysninger.

Opløselighed (anden): Ingen oplysninger.

Peran ESD SL/Primer Part B

Opløsningshastighed:	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ingen oplysninger.
Dispersionsstabilitet:	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Massefylde:	1,05 g/cm ³
Vægtfylde:	Ingen oplysninger.
Relativ dampvægtfylde:	Ingen oplysninger.

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold, indhold af flygtige, organiske forbindelser:

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

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening), BILAG II Liste over forurenende stoffer
 0 %
 Metode: matematisk

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ingen oplysninger.
10.2 Kemisk stabilitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ingen oplysninger.
10.4 Forhold, der skal undgås:	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
10.5 Materialer, der skal undgås:	Undgå kontakt med syrer og oxiderende stoffer. Stærke baser.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (angiv alle eksponeringsveje, som anses for at være mulige)

Indtagelse

Produkt: Akut Toksicitet Estimat af blandingen, 1.950,68 mg/kg

Bestanddele:

benzylalkohol	LD 50, Rotte, Kvindelig, Mandlig, 1.570 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Anden
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	LD 50, Rotte, 1.030 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Vigtigste undersøgelse
salicylsyre	LD 50, Rotte, han, 891 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Vigtigste undersøgelse

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol	LD 50, Kanin, > 2.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	LD 50, Rotte, > 2.000 mg/kg, 1 = pålidelig uden begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer
salicylsyre	LD 50, Rotte, > 2.000 mg/kg, 1 = pålidelig uden begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Peran ESD SL/Primer Part B

Indånding

Produkt: Akut Toksicitet Estimat af blandingen, 4,24 mg/l, Støv og tåge

Bestanddele:

benzylalkohol	NOAEC, Rotte, 4 h, 3.297 mg/m ³ , Aerosol, Ja, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Aerosol, Vigtigste undersøgelse
	LC 50, Rotte, 4 h, 4.178 mg/m ³ , Aerosol, Ja, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Aerosol, Vigtigste undersøgelse
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	LC 50, Rotte, 4 h, >= 1,07 mg/l, Aerosol, Ja, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Aerosol
salicylsyre	LC 50, Rotte, 1 h, > 0,9 mg/l, Støv, nej, 3 = ikke pålidelig, Støv, Bevisvægt.
	LC Lo, Rotte, 7 h, > 700 mg/m ³ , Damp, nej, 2 = pålidelig med begrænsninger, Damp, Bevisvægt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol	NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 103 Uger, 400 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 90 d, 100 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 90 d, 10 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Peran ESD SL/Primer Part B

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 13 Uger, 160 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 13 Uger, 59 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

salicylsyre

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 2 yr, 50 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Ætsning og Irritation for Huden**Produkt:**

Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

salicylsyre

ikke klassificeret (CLP (1272/2008)), in vivo, Kanin, 24 - 72 h, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne**Produkt:**

Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol

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

salicylsyre

Kategori 1, in vivo, Kanin, 48 h

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering**Produkt:**

Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol

Hudsensibilisering:, in vivo, Human, Ikke klassificeret

Peran ESD SL/Primer Part B

salicylsyre

Hudsensibilisering:, in vivo, Mus, Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Kimcellemutagenicitet

In vitro

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

In vivo

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Inhaleringsfare

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Peran ESD SL/Primer Part B

Produkt: Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning, der indvirker på menneskers sundhed, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.;

Bestanddele:

salicylsyre
Denne substans/blanding indeholder komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning, der indvirker på menneskers sundhed, i henhold til REACH Artikel 57(f), Kommissionens forordning (EU) 2018/605 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100.;

Andre oplysninger

Produkt: Ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet:****Akutte farer for vandmiljøet:****Fisk**

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

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

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

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin
salicylsyre

LC 50, Leuciscus idus, 96 h, 110 mg/l halvstatisk

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

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

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

Peran ESD SL/Primer Part B

benzylalkohol	EC50, Daphnia magna, 48 h, 230 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	EC50, Daphnia magna, 24 h, 55 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet
	EC 100, Daphnia magna, 24 h, 100 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet
	EC50, Daphnia magna, 24 h, 55 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin salicylsyre	LC 50, Daphnid, 48 h, 260,415 mg/l QSAR, QSAR, nøglestudie
	LC 50, Chaetogammarus marinus, 96 h, 324 mg/l halvstatisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	EC50, Daphnia magna, 48 h, 870 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	EC50, Daphnia magna, 24 h, 1.060 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Giftighed overfor mikroorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Kroniske farer for vandmiljøet:

Fisk

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

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

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol NOEC, Daphnia magna, 51 mg/l, halvstatisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, hovedstudie
 EC50, Daphnia magna, 66 mg/l, halvstatisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, hovedstudie
 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin NOEC, Daphnia magna, 3 mg/l, halvstatisk, eksperimentelt resultat
 Eksperimentelt resultat, hovedstudie
 salicylsyre NOEC, Daphnia magna, 10 mg/l, eksperimentelt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Giftighed overfor mikroorganismer

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

benzylalkohol 97 %, 21 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Peran ESD SL/Primer Part B

4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	> 0 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie > 0 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie > 0 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin salicylsyre	42 %, 31 d, Bundfald Eksperimentelt resultat, hovedstudie 8 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie 88,1 %, 14 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie 41 %, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet > 90 %, 4 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie < 30 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Bevisvægt 88 %, Opdaget i vand. QSAR, Andet

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BKF)

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
4,4'-isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-t	5,13, Akvatisk sediment QSAR, nøglestudie
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin salicylsyre	3,16, Akvatisk sediment QSAR, Andet Lemna minor, > 1.000, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, Andet

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
salicylsyre	-1 - 2,2, 37 °C, nej, Eksperimentelt resultat, ikke angivet 1,13 - 2,64, nej, Ingen data, understøttende undersøgelse 2,21 - 2,26, nej, Andet, nøglestudie

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
----------------	--

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produkt	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
----------------	---

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Peran ESD SL/Primer Part B

Produkt: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger:**Andre farer****Produkt:** Ingen oplysninger.**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Generelle oplysninger:	Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.
Bortskaffelsesmetoder:	Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.
Forurenet Emballage:	Aflever affaldsmaterialet på en miljøgodkendt losseplads ihht. gældende forskrifter samt under hensyntagen til produktets egenskaber på det aktuelle tidspunkt.
<u>Europæiske affaldskoder</u>	
Ubrugt produkt:	08 01 11*: Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Forurenet Emballage:	15 01 10*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.(4,4-isopropylidenediphenol, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etiket(ter):	8
Klassifikationskode:	C7
ADR farenr.:	80

Peran ESD SL/Primer Part B

Tunnelrestriktionskode:	(E)
14.4 Emballagegruppe:	II
Begrænset mængde	001 L
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarligt:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	(4,4-isopropylidenediphenol, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etiket(ter):	8
EmS No.:	F-A, S-B
14.4 Emballagegruppe:	II
Begrænset mængde	001 L
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Marin forureningsfaktor:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2735
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Amines, liquid, corrosive, n.o.s.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	8
Etiket(ter):	8
14.4 Emballagegruppe:	II
Passager- og fragtfly :	851
Begrænset mængde	Ingen.
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarligt:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.
Passager- og fragtfly:	Tilladt. 851
Kun fragtfly :	Tilladt. 855

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****EU-forordninger**

Forordning 2024/590/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I, Kontrollerede stoffer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning 2024/590/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag II, Nye stoffer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), BILAG XIV FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening), BILAG II Liste over forurenende stoffer:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.
benzylalkohol	100-51-6
salicylsyre	69-72-7

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. REACH bilag XVII, Stoffer omfattet af begrænsning i markedsføring og anvendelse:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Nummer på listen
benzylalkohol	100-51-6	3
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	2855-13-2	75, , 3, 75
salicylsyre	69-72-7	75, 75, 3

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for

Peran ESD SL/Primer Part B

kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
salicylsyre	69-72-7	10 - 20%

EU-direktiv 2012/18/EU om risikoen for større ulykker, der involverer farlige stoffer, bilag I, som ændret.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffe: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. Begrænsede eksplosive prækursorer: Appendiks I, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL1D): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2D): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2L): Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

Nationale reguleringer

- 92/85/EEC:
Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
- 94/33/EC:
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Arbejde med kodenummererede produkter
00-5 (1993)

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering:

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dato for første rapportversion: 03.10.2025

Revisionsdato: 03.10.2025

Version nr.: 1.0

Forkortelser og akronymer:

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; EIGA - European Industrial Gases Association; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Ingen oplysninger.

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.	Klassificeringsmetode
Akut toxicitet, Kategori 4 Indtagelse	Beregningsmetode
Hudætsning, Kategori 1B	På grundlag af forsøgsdata
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	På grundlag af forsøgsdata
Medfører overfølsomhed i huden, Kategori 1	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet, Kategori 2	Beregningsmetode
Kroniske farer for vandmiljøet, Kategori 3	Beregningsmetode

Peran ESD SL/Primer Part B

Ordlyden af sætningerne i afsnit 3

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.**Ansvarsfraskrivelse:** Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.