

Sikkerhedsdatablad I henhold til regulering (EF) 'No. 2020/878



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

1.1	Produktidentifikator	KRISTAL SEALER PART B	Revisionsdato :	08/08/2023
	Produktnavn :	Kristal Sealer Part B	Tilsidesætter dato :	Nye SDS
			Versionsnummer:	1
	UFI Code:	DKPM-R1WP-H00G-CY1F		
	Nanoform:	Nej		
1.2	Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	<p>Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere. Manuelle aktiviteter der indebærer håndkontakt. Vidt udbredt anvendelse, der fører til inkludering i/på artikel (indendørs). Til brug af behørigt uddannede applikatorer. Påføring med rulle eller pensel. Lav energispredning af coatings. Frarådes: Gør-det-selv applikationer hjemme, grundet sundhedsmæssige risici og påkrævet oplæring. Rådgivet mod: andet end anbefalet.</p>		
1.3	Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet			
	Producent :	<p>Tremco CPG Poland Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska</p> <p>Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/</p>		
	Datablad produceret af:	ehs.uk@flowcrete.com		
1.4	Nødtelefon:	<p>CHEMTREC +1 703 5273887 (Uden for USA) +45 8212 1212 (24/7)</p>		

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering

Faresætninger

Ætsende til metaller, kategori 1	H290
Akut toksicitet, oral, kategori 4	H302
Hudkorrosion, kategori 1	H314-1
Hudfølsomhed, kategori 1	H317
Akut toksicitet, inhalation, kategori 4	H332
Farligt for det akvatiske miljø, kronisk, kategori 3	H412

2.2 Mærkningselementer**Symbol (er) af produktet****Signalord**

Fare

Navngivne kemikalier på etiket

Salicylsyre, Benzylalkohol, m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin, 4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin., 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Faresætninger

Ætsende til metaller, kategori 1	H290	Kan ætse metaller.
Akut toksicitet, oral, kategori 4	H302	Farlig ved indtagelse.
Hudkorrosion, kategori 1	H314-1	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
Hudfølsomhed, kategori 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Akut toksicitet, inhalation, kategori 4	H332	Farlig ved indånding.
Farligt for det akvatiske miljø, kronisk, kategori 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forholdsregler

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P301+330+331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P302+352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P304+340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333+313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P390	Absorber udslip for at undgå materielskade.
P406	Opbevares i ætsningsbestandig/...beholder med modstandsdygtig indvendig belægning.

2.3 Andre farer

Ingen information

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber - Toksicitet

Navn i henhold til EØF CAS-nr.

Ingen information

Hormonforstyrrende egenskaber - Økotoksicitet

Navn i henhold til EØF CAS-nr.

Ingen information

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke gældende

3.2 Blandinger**Farlige stoffer**

<u>Navn i henhold til EØF</u> <u>EINEC No.</u> <u>CAS-nr.</u> <u>Nå reg nr.</u>	<u>%</u>	<u>Klassifikationer</u>	<u>SCL Value:</u> <u>ATE Value:</u> <u>M-Factor:</u>
Benzylalkohol 202-859-9 100-51-6 01-2119492630-38	50 - <75	H302-319-332 Acute Tox. 4 Inhalation, Acute Tox. 4 Oral, Eye Irrit. 2	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine 220-666-8 2855-13-2 01-2119514687-32	25 - <50	H302-314-317-412 Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -

4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3- aminomethyl-3,5,5- trimethylcyclohexylamin. 500-101-4 38294-64-3 01-2119965165-33	2.5 - <10	H314-317-412 Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -
Salicylsyre 200-712-3 69-72-7 01-2119486984-17	1.0 - <2.5	H302-318-361d Acute Tox. 4 Oral, Eye Dam. 1, Repr. 2	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -
m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin 216-032-5 1477-55-0 01-2119480150-50	1.0 - <2.5	H302-314-317-332-412 Acute Tox. 4 Inhalation, Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1B	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -

Yderligere Information: Teksten til CLP-faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er angivet i afsnit 16.

Afsnit 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsmålinger

Generelle noter: Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Risiko for produkt kommer i lungerne ved opkastning efter indtagelse. Fjern forurenede beklædning og sko.

Efter indånding : Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning. Hold luftveje frie. Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.

Efter hudkontakt: Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenede tøj og sko. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Efter øjenkontakt: Hold øjet vidt åbent under skylningen. Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Efter indtagelse: Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt.

Selvbeskyttelse af førstehjælperen:

Der må ikke træffes foranstaltninger, der indebærer nogen personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at give mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før du fjerner det, eller brug handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Omgående lægehjælp er påkrævet. Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler:**

Carbondioxid, Tørt kemikalie, Skum, Vand tåge

Af sikkerhedsmæssige årsager ikke skal bruges: Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes: Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Brand vil udvikle tyk røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Kraftig vandstråle. Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand. Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****6.1.1 For ikke-beredskabspersonale**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.

6.1.2 Til nødhjælpsarbejdere

Se Punkt 7, 8 og 10 for yderligere information.

6.2 MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende affald (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokal og nationale regler (se punkt 13). Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.4 Henvielse til andre punkter

Yderligere instruktioner: Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale. Se punkt 8 og 13 for yderligere information.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Bør kun anvendes i godt ventilerede rum. Undgå at indånde dampe eller spraytåge.

Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygge og sikkerhedsforanstaltninger. Opbevar arbejdstøj separat. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndtering af

produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forhold, der skal undgås: Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Direkte varmekilder. Må ikke udsættes for frost.

Opbevaringsforhold: Må ikke udsættes for frost. Opbevar i original beholder. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale. Hold beholder lukket, når den ikke bruges. Opbevares på et tørt og velventileret sted væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys.

7.3 Specifikke slutanvendelser

Komponent af harpiks-baseret gulvprodukt. Blanding og anvendelse skal være i overensstemmelse med de tekniske datablade. Component of Mondéco Classic, Mondéco Crystal Ice, Mondéco Exotic, and their variants.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Ingredienser med erhvervseksponeringsgrænser (DA)

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>TLV mg/m3</u>	<u>TLV ppm</u>	<u>Loftsgænse Mg/m3</u>	<u>Loftsgænse PPM</u>
Benzylalkohol	100-51-6	-	-	-	-
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2	-	-	-	-
4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin.	38294-64-3	-	-	-	-
Salicylsyre	69-72-7	-	-	-	-
m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	1477-55-0	-	-	0.1	0.02

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Oel note</u>
Benzylalkohol	100-51-6	
3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2	
4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin.	38294-64-3	
Salicylsyre	69-72-7	
m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	1477-55-0	

Yderligere råd: Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen i EU.

Kemisk navn :

Benzylalkohol

EC Nej.:

202-859-9

CAS-nr. :

100-51-6

Dnls - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet					20 mg/kg bw/d		4 mg/kg bw/d
Indånding	-	110 mg/m ³	-	22 mg/m ³	-	27 mg/m ³	-	5.4 mg/m ³
Dermal	-	40 mg/kg bw/d	-	8 mg/kg bw/d	-	20 mg/kg bw/d	-	4 mg/kg bw/d

PNEC'er - forudsagde ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	1 mg/l
Sedimenter med ferskvand	5.27 mg/kg
Marine vand	0.1 mg/l
Marine sedimenter	0.527 mg/kg
Fødekæde	
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	39 mg/l
jord (landbrug)	0.456 mg/kg
Luft	

Kemisk navn :

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

EC Nej.:

220-666-8

CAS-nr. :

2855-13-2

Dnls - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							0.526 mg/kg bw/d
Indånding	0.073 mg/m ³		0.073 mg/m ³					
Dermal								

PNEC'er - forudsagde ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	0.06 mg/l
Sedimenter med ferskvand	5.784 mg/kg (sediment dw)
Marine vand	0.006 mg/l
Marine sedimenter	0.578 mg/kg (sediment dw)
Fødekæde	Forventes ikke at være bioakkumulerende.
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	3.18 mg/l
jord (landbrug)	1.121 mg/kg (soil dw)
Luft	

Kemisk navn :

4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin.

EC Nejl.:
500-101-4

CAS-nr. :
38294-64-3

Dnls - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							0.050 mg/kg
Indånding				0.496 mg/m ³				0.074 mg/m ³
Dermal				0.14 mg/kg				0.050 mg/kg

PNEC'er - forudsagde ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	0.011 mg/l
Sedimenter med ferskvand	4320 mg/kg
Marine vand	0.001 mg/l
Marine sedimenter	432 mg/kg
Fødekæde	
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	10 mg/l
jord (landbrug)	864 mg/kg
Luft	No hazard identified

Kemisk navn :

m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin

EC Nejl.:
216-032-5

CAS-nr. :
1477-55-0

Dnls - afledt intet effektniveau

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk	Akut effekt lokal	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokale	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							
Indånding			0.2 mg/m ³	1.2 mg/m ³				
Dermal				0.33 mg/kg bw/d				

PNEC'er - forudsagde ingen effektkoncentration

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC
Ferskvand	0.094 mg/l
Sedimenter med ferskvand	0.43 mg/kg
Marine vand	0.0094 mg/l
Marine sedimenter	0.043 mg/kg
Fødekæde	
Mikroorganismer i spildevandsbehandling	10 mg/l
jord (landbrug)	0.045 mg/kg
Luft	

8.2 Eksponeringskontrol**Personlig beskyttelse**

Åndedrætsværn: Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Åndedrætsværn med filter mod organiske dampe.

Øjenværn: Øjenskylleflaske med rent vand. Tæt sluttende beskyttelsesbriller. Ansigtsskærm.

Beskyttelse af hænder : Ugennemtrængelige handsker. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Langærmet beklædning. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Gummi- eller plastforklæde.

Andet beskyttelsesudstyr: Ingen information

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Som generel regel anbefales et luftskifte på mindst 5 gange pr. time ved arbejdsstedet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tilfældige områder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Ytre egenskaber:	Klar
Fysisk tilstand	Flydende
Lugt	Lidt
Lugttærskel	Ikke besluttet
pH	Ikke besluttet
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ikke besluttet
Kogepunkt eller indledende kogepunkt og kogningsområde (° C)	205 - N.D.
Flash Point, (° C)	Ikke målt
Fordampningshastighed	Ikke besluttet
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke besluttet
Llower og øvre eksplosiv grænse	Ikke besluttet
Damptryk	Ikke besluttet
Relativ damptæthed	Ikke besluttet
Densitet og/eller relative densitet	1.16 g/cm ³ .
Uopløselighed i / blandbarhed med vand	Uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand	Ikke besluttet
Temperatur ved selvantændelse (°C)	Ikke besluttet
Nedbrydningsstemperatur (° C)	Ikke besluttet
Kinematisk viskositet	Ikke besluttet
Partikelegenskaber	Ikke relevant for væsker

9.2 Andre oplysninger

VOC -indhold G/L:	<250
Specifik tyngdekraft (g/cm³)	0.120

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke. Farlig polymerisering kan forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Direkte varmekilder. Må ikke udsættes for frost.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer. Stærke oxidationsmidler.

10.6 FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved brand kan følgende **farlige nedbrydningsprodukter** dannes: Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i regulering (EC) nr. 1272/2008**Akut toksicitet:**

Oral LD50: Ingen information

Inhalation LC50: Ingen information

Dermal LD50: Ingen information

Irritation: Ingen information tilgængelig

Ætsende virkning: Ætsende for øjne og hud.

Sensibilisering: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Toksicitet ved gentagen dosering: Ingen information tilgængelig

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen information tilgængelig

Mutagenicitet: Ingen information tilgængelig

Reproduktionstoksicitet.: Ingen information tilgængelig

STOT-enkelt eksponering: Ingen information tilgængelig

STOT-gentagen eksponering: Ingen information tilgængelig

Aspiration: Ingen information tilgængelig

Hvis der ikke findes nogen information ovenfor under akut toksicitet, er de akutte effekter af dette produkt ikke testet. Data om individuelle komponenter er tabuleret nedenfor:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EØF</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>	<u>Gasser LC50</u>	<u>Støv/tåge LC50</u>
100-51-6	Benzylalkohol	1620 mg/kg (rat)	2001 mg/kg (rabbit)			> 4.178 mg/l (4 h, rat)
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	1030 mg/kg (rat)	>2000 mg/kg (rat)	Ikke besluttet	Ikke besluttet	> 5.01 mg/l (rat, 4h)
38294-64-3	4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin.		> 2000 mg/kg (rat)	Ikke besluttet	Ikke besluttet	> 5.01 mg/l (rat)
69-72-7	Salicylsyre		>2000 mg/kg (rat)		0.000	0.000
1477-55-0	m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin		>2000 mg/kg (rabbit)	Ikke besluttet	Ikke besluttet	1.34 mg/l (rat)

Yderligere Information:

I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. Ætsende - medfører irreversibel øjenskade.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber - Toksicitet**

Navn i henhold til EØF

CAS-nr.

Ingen information

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet:**

EC50 48HR (Daphnia):	Ingen information
IC50 72HR (alger):	Ingen information
LC50 96HR (fisk):	Ingen information

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen information**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:** Ingen information**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.****Hormonforstyrrende egenskaber - Økotoksicitet**

Navn i henhold til EØF	CAS-nr.
Ingen information	

12.7 Andre negative virkninger: Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EØF</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
100-51-6	Benzylalkohol	230 mg/l	770 mg/l (Pseudokirchneriella)	460 mg/l (Pimephales promelas)
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	23 mg/l (Daphnia magna)	Ingen information	110 mg/l (Leuciscus idus)
38294-64-3	4,4'-Isopropylidendiphenol, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan, reaktionsprodukter med 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin.	11.1 mg/l (Daphnia magna)	79.4 mg/l (P. subcapitata)	70.7 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
69-72-7	Salicylsyre	870 mg/l	> 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 201	1380 mg/l (pimephales promelas)
1477-55-0	m-Xylen-.alpha.,.alpha.'-diamin	15.2 mg/l (Daphnia magna)	20.3 mg/l (P. subcapitata)	87.6 mg/l (Oryzias latipes)

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling: Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Beholder farlig når tom. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Europæisk affaldskode:	080111*
Emballage affaldskode:	150110

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN 2735	UN 2735	UN 2735	UN 2735
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcohexylamine, 4,4'-Isopropylidiphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine))	Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S., (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcohexylamine, 4,4'-Isopropylidiphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine))	Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcohexylamine, 4,4'-Isopropylidiphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine))	Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcohexylamine, 4,4'-Isopropylidiphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine))
14.3 Transportfareklasse (r)	8	8	8	8
14.4 Emballagegruppe	II	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Ingen information	Ingen information	Ingen information	Ingen information
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ems-nej.:		Ikke gældende		
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter		Ikke gældende		

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

Nationale regler:

Danmark produktregistreringsnummer: Ikke tilgængelig

Dansk mal kode: 00-5 (1993)

Dansk Mal -kode - Blanding: Ikke tilgængelig

Sverige produktregistreringsnummer: Ikke tilgængelig

Norge produktregistreringsnummer: 170842

Germany WGK Class: Ikke tilgængelig

Directive 2004/42/CE :

<250

Dækket af direktiv 2012/18/EF (Seveso III):

Ikke gældende

Begrænsninger til produkt eller stoffer i henhold til bilag XVII, regulering (CE) 1907/2006:

Ikke gældende

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:**CAS-nr.** **Navn i henhold til EØF**

Ikke gældende

SVHC - Stoffer med meget høj bekymring (kandidatliste - Art. 59 rækkevidde):**CAS-nr.** **Navn i henhold til EØF**

Ikke gældende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette stof/blanding af leverandøren.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Tekst til CLP -fareopgørelser vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens:**

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Årsager til revision

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på CLP-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

- Ariel Regulatory Database, som leveres af 3E Corporation i København, Danmark.
- Det Fælles Forskningscenter i Ispra, Italien.
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.
- Forordning (EF) nr. 1272/2006 med senere ændringer.
- Kommissionens forordning (EU) 2020/878
- EU-Rådets beslutning 2000/532/EF og bilaget hertil med titlen "Liste over affald"
- Sikkerhedsdatablad fra råvareleverandør
- Klassificeringen af produktet er baseret på de beregningsmetoder, der er anført i bilag I og bilag II til CLP-forordning 1272/2008 om den nøjagtige sammensætning af formlen

Akronym & forkortelser:

CLP	Klassificering, mærkning og emballage forordning
EF	Europa-Kommissionen
EU	Den Europæiske Union
US	USA
CAS	Chemical Abstract Service

EINECS	Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning
GHS	Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
LTEL	Langvarig eksponering
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
OEL	Grænseværdier
ppm	Parts per million
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Grænseværdi
ACGIH	Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Tilladte grænseværdier
VOC	Flygtige organiske forbindelser
g / l	Gram pr liter
mg / kg	Milligram per kilogram
N / A	Ikke relevant
LD50	Dødelig dosis ved 50%
LC50	Dødelig koncentration ved 50%
EC50	Halv maksimal effektiv koncentration
IC50	Halv maksimal inhiberende koncentration
PBT	Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
EØF	Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
ADR	International Transport af farligt gods ad vej
RID	International Transport af farligt gods med jernbane
FN	De Forenede Nationer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritation af luftvejene
NE	Narkotiske virkninger
IMO	Den Internationale Søfartsorganisation
Note P:	Det er ikke nødvendigt at klassificere stoffet som kræftfremkaldende eller mutagent; stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen
Note 10:	Klassificeringen som kræftfremkaldende ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform, der indeholder mindst 1 % titandioxid, som er i form af eller er indarbejdet i partikler med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$.

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.