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:

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 ikke klassificeret som farligt i henhold til gældende lovgivning.

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

Ikke klassificeret

2.2 Mærkningselementer

Supplerende oplysninger

EUH208: Indeholder (reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on). Materialet kan fremkalde en allergisk reaktion.

EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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

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.

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
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	0 - <0,001%	55965-84-9		Ingen oplysninger.	Akvatisk toksicitet (akut): 100; Akvatisk toksicitet (kronisk): 100	

* 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
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Klassificering: Skin Corr.: 1C: H314; Acute Tox.: 2: H310; Acute Tox.: 3: H301; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 2: H330; Skin Sens.: 1A: H317; Aquatic Chronic: 1: H410; Aquatic Acute: 1: H400 Yderligere oplysninger på etiketten: EUH071; Specifik koncentrationsgrænse: Hudirritation Kategori 2, 0,06 - < 0,6 %; Hudætsning Subkategori 1C, >= 0,6 %; Øjenirritation Kategori 2, 0,06 - < 0,6 %; Alvorlig øjenskade Kategori 1, >=	Bemærkning B

	0,6 %; Medfører overfølsomhed i huden Subkategori 1A, >= 0,0015 %; Akut toksicitet, oral: LD 50: 66 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: 1,23 mg/l Akut toksicitet, dermal: LD 50: > 1.008 mg/kg	

CLP: Forordning nr. 1272/2008
Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.

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 forurenet 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 vejrtrækningen. Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. Anbring bevidstløs tilskadekommen i aflåst siddeleje og sørg for, at fri vejrtrækning ikke forhindres.

Hudkontakt: Fjern straks forurenet 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.
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 tlfælde 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: Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

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 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 fryses.

Sikre emballagematerialer: Egnede materialer: Rustfrit stål. Plastmateriale, herunder expanderede plastmaterialer (opskummet plast)

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
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Arbejdstagere	Øjne	Lokal effekt;	Højrisiko (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, kortvarig; 0,11 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Øjne	Lokal effekt;	Højrisiko (ingen tærskel afledt)
	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, langvarig; 0,02 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, kortvarig; 0,04 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 0,02 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, kortvarig; 0,04 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,09 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering

PNEC-værdier

Bemærkninger: PNEC-værdier

Kritisk komponent	Delmiljø	PNEC-værdier	Bemærkninger

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Rensningsanlæg	0,23 mg/l	
	Bundfald (havvand)	0,027 mg/kg	
	Akvatisk (ferskvand)	3,39 µg/l	
	Akvatisk (havvand)	3,39 µg/l	
	Jord	0,01 mg/kg	Jord
	Bundfald (ferskvand)	0,027 mg/kg	

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: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Beskyttelse af Hænder: Materiale: Nitrilgummi.
Hanske tykkelse: 0,4 mm
Supplerende oplysninger: Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt. Brug kemikalieresistente handsker og beskyttelsestøj, der passer til eksponeringsrisikoen. Anbefalede handsker:
Materiale: Naturgummi (latex).
Hanske tykkelse: 0,7 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.

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 forurenet 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: Hvid

Lugt: bestemt

Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
Frysepunkt:	Ingen oplysninger.
Kogepunkt:	Ingen oplysninger.
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:	6
Viskositet	
Dynamisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Kinematisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Gennemstrømningstid:	Ingen oplysninger.
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Opløselig
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Opløsningshastighed:	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ingen oplysninger.
Dispersionsstabilitet:	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Massefylde:	1,02 g/cm3
Vægtfylde:	Ingen oplysninger.
Relativ dampvægtfylde:	Ingen oplysninger.

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold, indhold af flygtige, organiske forbindelser:	EF-direktiv 2004/42 < 10 g/l 2004/42/CE & UK SI 2012/1715/IIA(j)(140)

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.
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:	Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	LD 50, Rotte, Kvindelig, Mandlig, 66 mg/kg, 1 = pålidelig uden begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Vigtigste undersøgelse

Hudkontakt

Produkt:	Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	LD 50, Rotte, > 1.008 mg/kg, 1 = pålidelig uden begrænsninger, i henhold til specifikke retningslinjer, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Indånding

Produkt:	Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	LC 50, Rotte, 4 h, 1,23 mg/l, Aerosol, Ja, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Aerosol, Vigtigste undersøgelse LC 50, Rotte, 4 h, 2,36 mg/l, Aerosol, Ja, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Aerosol, Vigtigste undersøgelse

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	NOAEL (No observed adverse effect level) Hund, Kvindelig, Mandlig, Oral, 13 Uger, 22 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, Indånding, 1,15 mg/m3, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Hudkontakt, 90 d, 2,625 mg/kg, Hudkontakt Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Ætsning og Irritation for Huden

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Kategori 1B, in vivo, Kanin, 24 h, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Kategori 1, in vivo, Kanin, 72 h

Luftvejs Eller Hud Sensibilisering

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Hudsensibilisering:, in vivo, Marsvin, Kategori 1A

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
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.

Andre oplysninger
Produkt: Ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:

Akutte farer for vandmiljøet:

Giftighed for vandplanter
Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Giftighed overfor mikroorganismer
Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

Fisk
Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 0,19 mg/lgennemstrømning

Hvirvelløse Vandorganismer
Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	EC50, Daphnia magna, 48 h, 0,16 mg/lgennemstrømning, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Kroniske farer for vandmiljøet:

Fisk
Produkt: Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-	NOEL, Pimephales promelas, 0,12 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat

on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	NOEL, Pimephales promelas, 0,02 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat NOEL, Oncorhynchus mykiss, 0,098 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat NOEL, Danio rerio, >= 46,4 µg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	EC50, Daphnia magna, > 0,18 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BKF)

Produkt:	Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.
Bestanddele:	
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	Lepomis macrochirus, 41, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, hovedstudie

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

Ikke klassificeret ud fra tilgængelige data.

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:

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:

Yderligere økologisk information
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.

Europæiske affaldskoder
Forurenet Emballage: 15 01 02 15 01 04: Plastemballage Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
ADR farenr.:	Ikke reguleret.
Tunnelrestriktionskode:	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.
Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
EmS No.:	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.
Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 »Marine pollutant«	Ikke reguleret.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke reguleret.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke reguleret.
Etiket(ter):	Ikke reguleret.
14.4 Emballagegruppe:	Ikke reguleret.
Passager- og fragtfly :	Ikke reguleret.
Begrænset mængde	Ikke reguleret.
Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.

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: 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 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):

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration	Supplerende oplysninger

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

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Nummer på listen
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on og 2-methyl-1,2-thiazol-3(2h)-on	55965-84-9	3, 75

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for 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.: Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

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

Arbejde med kodenummererede produkter
00-1 (1993)

Andre regulativer

Vær opmærksom på direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen eller strengere nationale bestemmelser, hvis relevant.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dato for første rapportversion: 03.10.2025

Revisionsdato: 19.10.2026

Version nr.: 1.1

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); LSPN - Liste over anmeldte farlige stoffer (Chile); 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 befordring 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

Bemærkninger:

Bemærkning B	Mange stoffer (syrer, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: "salpetersyre… %". I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.

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

Fuld tekst af H-sætninger

H301	Giftig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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.