

SINKKLORID

ZnCl₂

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SINKKLORID ZnCl ₂
Kjemisk navn	Sinkklorid
Formel	ZnCl
Produkttype	Laboratoriekjemikalie
Artikkel-nr	16179
EC/NLP-nr	231-592-0
CAS-nr	7646-85-7
Indeks-nr	030-003-00-2
Reach nr	01-2119472431-44
Revisjonsdato	20.03.2024
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	27.11.2018
Utgave nummer	1.0
	Liten boks

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

Anvendelse / bruksområde	Har utstrakt anvendelse i ulike industrier. Laboratoriekjemikalie. Industriell og profesjonell bruk. Foreta en risikovurdering før bruk.
Anvendelser som frarådes	Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for.

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Distributør	FYBIKON A/S Postboks 8228 Vågsbygd 4676 KRISTIANSAND Norge Telefon: 38 01 21 66 www.fybikon.no
E-post	postmaster@fybikon.no
Ansvarlig person	FYBIKON A/S
Utarbeidet av	Fybikon A/S
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Acute Tox 4; H302 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr 1B; H314.
--	--

Forklaring til faresetninger (H-setninger) finnes i avsnitt 2.2 / 16.

De viktigste fysiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene:
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Farlig ved svelging.

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

2.2 Merkningselementer

Piktogram



GHS05

GHS07

GHS09

Varselord

Fare

Faresetninger

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H302 Farlig ved svelging.

Sikkerhetssetninger

Forebygging

P260 Ikke innånd støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler.
 P264 Vask eksponert hud grundig etter bruk.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P273 Unngå utslipp til miljøet.
 P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

Tiltak

P305 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll med mye vann.
 P391 Samle opp spill.

Oppbevaring

P403 Oppbevares på et godt ventilert sted.

Ingredienser på etiketten

Sinkklorid

2.3 Andre farer

Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
 Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
Sinkklorid	Reach nr: 01-2119472431-44 Ec/Nlp nr: 231-592-0 Cas nr: 7646-85-7 Index nr: 030-003-00-2	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	V2,Æ	60-100

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

Ingrediens Konsentrasjonsgrense og M-faktor

Sinkklorid STOT SE 3; H335: C >= 5 %

Tegnforklaring

Acute Tox 4: Akutt giftighet.
 Aquatic Acute 1: Meget giftig for vannmiljøet.
 Aquatic Chronic 1: Meget giftig for vannmiljøet.
 Skin Corr 1B: Etsende for huden.

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Ingredienskommentarer

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.
 Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10) eller M faktor for miljøklassifisering.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Ved irritasjon og hoste, kontakt Giftinformasjonen for råd. Sørg for frie luftveier. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvstående stilling.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll umiddelbart med rikelig mengde rennende lunkent vann i 30-60 minutter. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Øyekontakt

Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter. Viktig: Skyll snarest med vann i minst 15 minutter (hold øyenokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Svelging

Kontakt lege omgående og vis produktets etikett eller emballasje. Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Skyll munnen.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan gi etseskader på hud og øyne.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

Annen informasjon

Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp. Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person.

AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO₂ og pulver.

Uegnede slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i vannavløp eller kloakkavløp. Forhindre utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ikke kjent. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk egnet og godkjent verneutstyr, se avsnitt 8 for mer informasjon. Bruk egnede verneklær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Brukes bare i et godt ventilert område. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Bør oppbevares i originalemballasje. Emballasjen skal holdes tett lukket.

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Industriell og profesjonell bruk.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	EC nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Sinkklorid	231-592-0	7646-85-7	1	-					2024

Derived no effect level (DNEL)

Sinkklorid

		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	Medium fare (verdi ikke beregnet)		Medium fare (verdi ikke beregnet)	
	-hudkontakt	Medium fare (verdi ikke beregnet)		Medium fare (verdi ikke beregnet)	
Forbruker	-innånding	Medium fare (verdi ikke beregnet)		Medium fare (verdi ikke beregnet)	
	-hudkontakt	Medium fare (verdi ikke beregnet)		Medium fare (verdi ikke beregnet)	

Predicted No-Effect Concentration (PNEC))

Sinkklorid

Fare for vannlevende organismer		Fare for luft	
Ferskvann	14.4 - 30 µg/L	Luft	
Varierende utslipp (ferskvann)		Fare for terrestrisk organisme	
Sjøvann	7.2 - 15 µg/L	Jord	83.1 - 173.2 mg/kg soil dw
Varierende utslipp (sjøvann)		Fare for rovdyr	
Kloakkrenseanlegg (STP)	100 - 208.4 µg/L	Sekundær forgiftning	
Sediment (ferskvann)	146.9 - 306.2 mg/kg sediment dw		
Sediment (sjøvann)	162.2 - 338.1 mg/kg sediment dw		

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.

Åndedrettsvern

Åndedrettsutstyr er ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskommiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger. Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.

Øyevern

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Håndvern

Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren eller PVC med med hanskeykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374.

Ved kontinuerlig kontakt: Gjennomtrengningstid over 480 minutter.

Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter.

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.

Annet hudvern enn håndvern

Bruk egnede verneklær.

Annen informasjon

Det er god industriell hygienep praksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Spesifikke

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	Krystallinsk pulver eller stykker.
b) Farge	Hvit
c) Lukt	Uten lukt.
d) Smeltepunkt/ frysepunkt	~290
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
f) Antennelighet	Produktet er ikke brannfarlig.
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent -
h) Flammepunkt	Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke selvantennelig.
j) Spaltingstemperatur	Ikke kjent
k) pH	.
l) Kinematisk viskositet	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
m) Løselighet	Ikke kjent
n) Fordelingskoeffisient	Ikke relevant - uorganisk stoff.
o) Damprykk	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	2,91
q) Relativ damp tetthet	Ikke kjent
r) Partikkelegenskaper	Ikke kjent
9.2 Andre opplysninger	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt.
Fordampingshastighet	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
Molmasse	136,29 g/mol

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ingen risiko for farlig reaksjoner når produktet brukes som tiltenkt.
10.4 Forhold som skal unngås	Ikke kjent
10.5 Uforenlige materialer	Ikke kjent
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann kan giftige eller korroderende damper oppstå ved termisk dekomponering. Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

a) Akutt giftighet	Farlig ved svelgning. Inntak kan gi etseskader i munn, svelg og mage-tarmkanal. De toksikologiske verdiene vist under gjelder for produktet (stoffblandingen) og er estimert fra ingrediensenes ATE verdier (Acute toxicity estimate) beregnet under klassifiseringen.
LD50 oral (Rotte)	> 400 mg/kg (Acute Toxicity Estimate)

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

For ingrediens	sinkklorid
LD50 oral	LD50 1 100 mg/kg bw (rat) LD50 1 260 mg/kg bw (mouse) Echa Brief Profile
LD50 dermal	LD50 2 000 mg/kg bw (rat) Echa Brief Profile
LC50 Innåndning	LC50 (10 min) 1.975 mg/L air (rat) Echa Brief Profile
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Sprut av konsentrat eller oppløsning på øynene kan føre til alvorlig øyeskade. Kan føre til ødeleggelse av øyets hornhinne.
d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) Reproduksjonstoksisitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
h) STOT - enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
i) STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
11.2 Opplysninger om andre farer	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
For ingrediens	sinkklorid
Arter: Krepserdyr	EC50 (48 h) 105 - 2 909 µg/L EC50 (2.5 h) 260 - 560 µg/L LC50 (4 days) 110 - 68 800 µg/L LC50 (48 h) 41 - 1 514 µg/L LC50 (24 h) 101 - 69 560 000 µg/L Echa Brief Profile
Arter: Fisk	LC50 (4 days) 102 - 35 980 µg/L LC50 (95 h) 330 µg/L Echa Brief Profile
Arter: Alger	EC50 (10 days) 410 µg/L EC50 (4 days) 42 - 1 922 µg/L EC50 (72 h) 22 - 679 µg/L EC50 (48 h) 39.24 mg/L IC50 (72 h) 106 - 2 050 µg/L Echa Brief Profile
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett bionedbrytbar (uorganisk forbindelse).
12.3 Bioakkumuleringsevne	Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.
12.4 Mobilitet i jord	Ingen informasjon foreligger.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ikke relevant for uorganiske stoffer. Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
12.7 Andre skadevirkninger	Ikke kjent

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. EAL: 16 05 09 andre kasserte kjemikalier enn dem nevnt i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08.

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

Annen informasjon	EAL: *16 05 06 laboratoriekjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer, herunder blandinger av laboratoriekjemikalier.
	Tømming av produktet i avløp frarådes. Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.
	I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype: HP 8 «Etsende»: Avfall som ved kontakt kan være hudetsende. HP 14 «Økotoksisk»: Avfall som utgjør eller kan utgjøre umiddelbar eller forsinket risiko for en eller flere sektorer av miljøet. HP 6 «Akutt giftighet»: Avfall som kan forårsake akutte giftvirkninger ved tilførsel gjennom munnen eller huden eller ved innånding. HP 5 «Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet»: Avfall som kan forårsake giftvirkninger på bestemte organer enten som følge av eksponering ved ett enkelt tilfelle eller ved gjentatt eksponering, eller som kan forårsake akutte giftvirkninger som følge av aspirasjon.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer	Ikke regulert
14.2 FN-forsendelsesnavn	
Varenavn	Ikke farlig gods.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Fareseddel	Ikke farlig gods
ADR/RID klasse	n/a
IMDG klasse	8
IATA klasse	8
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Miljøfarer	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Farlig ved svelgning. Etsende.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	n/a

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).
	KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14). Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH). Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

SINKKLORID

ZnCl₂

Fortsettelse fra forrige side

Internkode 1760

Revisjonsdato 20.03.2024

	Ex-ECB databasen (http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla).
	Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.
	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	ECHA CL-Inventory / Substance Infocard. Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
Forkortelser i dokumentet	n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon. EAL - Den europeiske avfallslisten. vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann. LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%. Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann. STOT - Giftvirkning på bestemte organer. bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
Første gang utgitt	12.04.1996
Annen informasjon	Vi mener informasjonen er korrekt, men kan ikke garantere at alle områder er dekket. Innformasjonen skal kun brukes som veiledning. FYBIKON AS skal derfor ikke bli holdt ansvarlig for noen skade som kan oppstå ved bruk av eller kontakt med produktet.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---