

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Himoloc ZW322 AB10

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Produkt til behandling af spildevand
Produkt til fremstilling af papir og pap

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]Blandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til Forordning (EU) 2015/830, 2020/878 (Bilag II til REACH)

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen mærkning påkrævet

2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Spild vil give ekstremt glatte overflader i tilfælde af kontakt med vand.

Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kommentar : Amfoterisk acrylamidcopolymer i vandig dispersion

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der skal oplyses ifølge kriterierne i afsnit 3.2 af bilag II til REACH

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Vær opmærksom på eventuelle spild af produkt. Se tidligere sikkerhedsdatabladet og handl i overensstemmelse hermed.
Førstehjælp efter indånding	: I tilfælde af problemer skal du gå ud i det fri.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern den maksimale mængde produkt ved at bruge absorberende papir og skyl derefter med rigeligt vand. I tilfælde af vedvarende irritation skal du søge lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl straks og grundigt, idet øjenlågene trækkes godt væk fra øjet (mindst 15 minutter).
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden ud med vand. Kontakt en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter indånding	: Ingen forventet.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Ingen forventet.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Det forårsager kløe og rødme.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Mave-tarm ubehag. Gentagen indtagelse af produktet anses for at være en meget usandsynlig eksponeringsvej, hvis der arbejdes under passende sundheds- og hygiejneforhold.
Kroniske symptomer	: Ingen kendt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk. Enhver ingrediens i betydelig mængde i henhold til kriterierne i forordning 1272/2008 er nævnt i punkt 3.2 i dette sikkerhedsdatablad. Søg omgående lægehjælp.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vand, hazy water, pulver, skum (carbondioxid (kulsyre)).
Uegnede slukningsmidler	: Ingen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Ikke antændeligt.
Eksplisionsfare	: Ingen kendt.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Under brandforhold kan der opstå termisk nedbrydning: HCl, NH ₃ , nitrogenoxider (NO _x), kullilte (CO _x) og svovloxider (SO _x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Stands lækagen, hvis dette er sikkert.
Brandslukningsinstruktioner	: Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden passende beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Træd ikke på det spildte stof, og undgå kontakt med vand. Det berørte område vil ved kontakt med vand blive ekstremt glat.
---------------	--

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Begræns adgangen til området, indtil oprydningsarbejdet er afsluttet. Brug det personlige værnemiddel, der anbefales i afsnit 8 (Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse). Stop eller reducer eventuelle lækager, hvis det er sikkert at gøre det. Ventiler spildområdet, hvis det er muligt. Sørg for, at oprydningen kun udføres af uddannet personale. Rør ikke ved spildt materiale. Hav nødudstyr (til brand, spild, lækager osv.) let tilgængeligt.
- Nødprocedurer : Ved små udslip anvendes inaktive absorberende materialer og fjernes med en skovl, hvorefter det berørte område skylles med vand under tryk. Ved større udslip indeslutes de med absorberende materiale og produktet pumpes ud i passende beholdere; det berørte område skylles derefter med vand under tryk.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Forebyggelse af forurening af jord, vandløb eller afløb. Hvis der opstår forurening, skal dette straks meddeles til de kompetente myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Rengøringsprocedurer : Spildt væske absorberes i absorberingmiddel. Ved små udslip anvendes inaktive absorberende materialer og fjernes med en skovl, hvorefter det berørte område skylles med vand under tryk. Ved større udslip indeslutes de med absorberende materiale og produktet pumpes ud i passende beholdere; det berørte område skylles derefter med vand under tryk.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for at få oplysninger om det mest hensigtsmæssige personlige værnemidler.

Se afsnit 13 for at få oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Vi anbefaler, at produktet håndteres i et godt ventileret område. Sørg for, at du har et sikkerhedsbrusebad og et øjenskyllingsfontæne til rådighed. Opbevar absorberende materiale som en sikkerhedsforanstaltning mod spild. Brug normale personlige hygiejne- og husholdningsforanstaltninger ved håndtering af alle kemiske produkter.
- Håndteringstemperatur : 10 – 30 °C

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares på et overdækket sted med tromlen godt lukket og inden for det anbefalede temperaturområde. Undgå ekstreme temperaturer ved langvarig opbevaring, især ved lave temperaturer, da produktet kan undergå en nedbrydningsproces af emulsionen. Hvis dette sker, anbefaler vi at blande produktet og flytte det til et varmere opbevaringsområde.
- Lagertemperatur : -5 – 35 °C
- Varme og antændelseskilder : Beskyttes mod sollys. Direkte sollys kan fremkalde en let farvning af produktet og/eller farvede pletter på overfladen, hvilket ikke betyder nogen nedbrydning. Opbevares på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

For alle de forventede anvendelser af produktet anses de ovennævnte indikationer for passende.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Naturlig ventilation er tilstrækkelig i åbne områder. Sørg for mekanisk ventilation i lukkede rum. Sørg for god ventilation af arbejdsstationen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Beskyttelsesbriller. Handsker.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sideskærme

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug et kemikaliebestandigt forklæde eller fuldt beskyttelsesudstyr afhængigt af håndteringsniveauet og risikoen for kontakt med produktet og dets opløsninger.

Beskyttelse af hænder:

Brug latexhandsker eller handsker af naturgummi

Anden hudbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Brug dit almindelige arbejdstøj. I tilfælde af langvarig kontakt med produktet og risiko for spashen af dets opløsninger skal du bruge en vandtæt dragt.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Ikke nødvendigt under normale forhold og under forudsætning af god almen ventilation

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå spild, der forurener undergrunden, overfladevandløb og kloaksystemer. Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Du bør altid have et sikkerhedsbrusebad og øjenskyll i det område, hvor produktet håndteres. Vask dine hænder og alle områder, der har været udsat for produktet, før du drikker, spiser, bruger tjenesterne og ved arbejdsperiodens afslutning. Vær opmærksom på din eksponering for produkter, der anvendes på din arbejdsplads, og handl ansvarligt for at undgå at kontaminere andre områder. Prøv at udvikle gode sundhedsvaner, kontakt din ansvarlige virksomhed for at få hjælp.

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Hvid mælkeagtig væske.
Udseende	: Hvid mælkeagtig væske.
Lugt	: Saltholdig lugt.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: ≈ -10 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: ≈ 100 °C
Brændbart	: Ikke relevant. Vandbaseret produkt, fri for organiske opløsningsmidler. Ikke relevant. Vandbaseret produkt, fri for organiske opløsningsmidler.
Eksplosionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 200 °C Ikke relevant. Vandbaseret produkt, fri for organiske opløsningsmidler.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke relevant. Vandbaseret produkt, fri for organiske opløsningsmidler.
Nedbrydningsstemperatur	: > 150 °C
pH	: 2,5 – 4,5
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, dynamisk	: < 1500 cP
Opløselighed	: Vandopløseligt. Produktets opløselighedsgrænse afhænger af opløsningsbetingelserne (koncentration, pH, temperatur, præparationssystem - omrøring).
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 1,2 g/cm ³
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformatforhold	: Ikke anvendelig
Partikelaggregationstilstand	: Ikke anvendelig
Tilstand med hensyn til agglomeration af partikler	: Ikke anvendelig
Partiklers specifikke overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøv	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet har ingen farlig reaktivitet ud over den, der er angivet i punkt 10.5. Der kan dog være risiko for vandforurening af produktet under håndtering og brug. Vand eller vandbaserede produkter opløser produktet delvist og ufuldstændigt og kan gøre det meget vanskeligt at anvende det i applikationen (gel-dannelse, tilstoppede rør og pumper). Som en generel regel anbefaler vi, at man undgår kontakt med stærke kemiske reagenser, såsom syrer, baser, reduktionsmidler og oxidationsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt. Der kan forekomme en mindre adskillelse. Det betyder ikke, at produktet er beskadiget; du kan nemt genoprette det til dets oprindelige tilstand ved at røre det.

Ved fordampningscyklus-effekt - der kan dannes en vis kondensation på produktets overflade, og disse kan ved lyskontakt få en gullig tone.

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for eksplosion eller polymerisering eller betændelse ved kontakt med luft, selv ved høje temperaturer (< 100 °C) og ved tilstedeværelse af antændelseskilder.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen af sikkerhedshensyn. For at bevare produktets oprindelige egenskaber skal du følge anbefalingerne i afsnit 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke baser kan fremkalde ammoniakdamp.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold. Termiske nedbrydningsprodukter (i tilfælde af brand) er angivet i afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Himoloc ZW322 AB10

LD50 oral rotte	15380 mg/kg (Resultater opnået på et lignende produkt)
Hudætsning/-irritation	: Kaniner (Draize-test): Ikke irriterende - Data for et meget lignende produkt. pH: 2,5 – 4,5
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 2,5 – 4,5
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Ingen tilgængelige data

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Der forventes ingen symptomer, hvis produktet håndteres korrekt.
,Der er ikke kendskab til nogen som helst virkninger i forbindelse med eksponering for produktet.

Andre oplysninger : Ifølge vores erfaring og de foreliggende oplysninger er produktet ikke sundhedsskadeligt, hvis det håndteres korrekt i henhold til de givne anbefalinger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

Himoloc ZW322 AB10

LC50 - Fisk [1]	1 – 10 mg/l (Danio rerio. Data for en repræsentativ polymer)
EC50 - Skaldyr [1]	10 – 100 mg/l Data for en repræsentativ polymer.

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Himoloc ZW322 AB10

EC50 72h - Alger [1]

Hæmningstests med alger er ikke hensigtsmæssige. Produktets flokkulerende egenskaber påvirker direkte testmediet og forhindrer en homogen fordeling, hvilket gør testen ugyldig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Himoloc ZW322 AB10

Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning: Hydrolyse > 70 % (28 dage, pH 6-8, OECD 111). Svarer til hurtig bionedbrydelighed i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. . Data for en repræsentativ polymer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Himoloc ZW322 AB10

Bioakkumuleringspotentiale

Dette er en høj molekylvægt, og derfor vil det ikke trænge igennem membrancellen. Der vil ikke ske nogen bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Himoloc ZW322 AB10

Miljø - jord

Det kan let fjernes ved en abiotisk adsorptionsproces.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber

: Ingen tilgængelige data

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen at nævne.

Andre farer

: I vandig opløsning kan dette produkt fjernes ved flokkulering og udfældning. Det fjernes let fra vandige medier i tilstedeværelse af suspenderet materiale. Dette produkt indeholder ikke organiske halogenforbindelser.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling

: Hvis dette produkt skal bortskaffes som affald, skal den endelige bruger gøre det i overensstemmelse med de europæiske, nationale og lokale bestemmelser. Brug kun autoriserede virksomheder. Tomme beholdere og produktrester må ikke skylles ud med vand, da dette ville medføre en u hensigtsmæssig opløsning af produktet og øge mængden af affald, der skal bortskaffes. Udtøm produktet så meget som muligt, og bortskaf den tomme beholder under hensyntagen til punkt 13.1. Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Andre farer

: Overhold de samme anbefalinger som i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad. Se afsnit 2 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)

: Ikke anvendelig

UN-nr. (IMDG)

: Ikke anvendelig

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

UN-nr. (IATA)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (ADN)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (RID)	: Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	
Transportfareklasse(r) (ADR)	: Ikke anvendelig

IMDG	
Transportfareklasse(r) (IMDG)	: Ikke anvendelig

IATA	
Transportfareklasse(r) (IATA)	: Ikke anvendelig

ADN	
Transportfareklasse(r) (ADN)	: Ikke anvendelig

RID	
Transportfareklasse(r) (RID)	: Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IATA)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (RID)	: Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport
Ikke anvendelig

Søfart
Ikke anvendelig

Luftfart
Ikke anvendelig

Transport ad indre vandveje
Ikke anvendelig

Jernbane transport
Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten $\geq 0,1$ % / SCL

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Produktet bør betragtes som en blanding. I betragtning af dens klassificering er det ikke nødvendigt at foretage en kemisk sikkerhedsvurdering af den.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modifieret	
	Revideret den	Modifieret	
	Udgivelsesdato	Modifieret	
12.2	Persistens og nedbrydelighed	Modifieret	

Forkortelser og akronymer

	REACH EC 1907/2006 forordning. om registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier samt begrænsninger for kemikalier. CLP: Klassificering, mærkning og emballering. EF-forordning 1272/2008. DNEL: afledt niveau uden virkning. PNEC: Predicted No Effect Concentration. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk. vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.
ADN	Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Vurdering af akut toksicitet
BCF	Bio-concentrationsfaktor
IARC	Det Internationale Agentur for Kræftforskning
CLP	Klassificering Mærkning Emballageforordning; forordning (EF) nr. 1272/2008
DMEL	afledt minimalt effektniveau
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EC50	Effektiv mediankoncentration
IATA	International Air Transport Association
IMDG	Internationalt søtransport af farligt gods
LC50	Median dødelig koncentration

Himoloc ZW322 AB10

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer	
LD50	Median letal dosis
LOAEL	Laveste observerede niveau af skadelige virkninger
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
NOAEC	Koncentration uden observeret skadelig virkning
NOAEL	Niveau for ikke-observerede uønskede virkninger
NOEC	Koncentration uden observeret effekt
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende, giftig
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglement for international jernbanebefordring af farligt gods
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Spildevandsbehandlingsanlæg
TLM	Median tolerancegrænse

Andre oplysninger : Den seneste version af sikkerhedsdatabladet for dette produkt kan fås via linket <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab