

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Handelsnavn : Hyfloc XT154

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Funktion eller anvendelseskategori : Produkt til behandling af spildevand

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]

EUH-sætninger : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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 : Pulver af kationisk polyakrylamid

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Adipinsyre stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (ES, PT)	CAS nr: 124-04-9 EC-nummer: 204-673-3 EC Index nummer: 607-144-00-9 REACH-nr: 01-2119457561-38	≤2,5	Eye Irrit. 2, H319
Sulfamic acid	EC-nummer: 226-218-8 REACH-nr: 01-2119488633-28	≤2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Udfør ingen handlinger, der udgør en risiko, hvis der ikke er gennemført korrekt uddannelse. Brug det personlige værnemiddel, der er nødvendigt under de omstændigheder, der gør sig gældende på indsatsstedet.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt ud i frisk luft. Hvis ubehaget fortsætter, skal du kontakte en læge og give ham oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Skyl den berørte hud med rigeligt vand. Derefter vaskes den igen med vand og sæbe. I tilfælde af irritation, hvis den varer ved, skal du søge læge.
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 efter indånding	: Let irritation af luftvejene.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Let irritation af det gentagne gange udsatte område.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Kan omfatte: kløe, smerte, rødme, tårer.
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.
Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift	: Sandsynlige eksponeringsveje: hud og øjne.
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

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Der kan frigives nogle farlige gasser, især: kulilte (Cox) og nitrogenoxider (Nox). I tilfælde af forbrænding i en iltfattig atmosfære kan der dannes nogle dampe af saltsyre og cyanhydroxid.
---	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.
Brandslukningsinstruktioner	: I tilfælde af brandslukning er alle midler tilladt. I tilfælde af vand skal man passe på ikke at komme ind i afløb, rør eller kanaler for at sikre, at vandet ikke foruren.
Beskyttelse under brandslukning	: Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

Andre oplysninger : Spild giver ekstremt glatte overflader.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Træd ikke på det spildte stof, og undgå kontakt med vand. Det berørte område vil ved kontakt med vand blive ekstremt glat. Bær anbefalet personligt beskyttelsesudstyr.
- Nødprocedurer : Begræns adgangen til området. Fjern straks kontamineret tøj. Vask de kontaminede overflader med rigeligt vand og sæbe. Brug sikkerhedsbriller, PVC-handsker og vandtætte støvler. Begræns adgangen til området, indtil oprydningens arbejde 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. Ventilér 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.
- Tiltag i tilfælde af støvfrigivelse : Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Begræns adgangen til området, indtil oprydningens arbejde 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. Ventilér 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 : Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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 : Rengør op med en skovl og derefter med en børste og en fejebakke, og undgå, at rester af produktet bliver tilbage i det spildte område. Til sidst skylles der med vand under tryk, og rengøringen kontrolleres, da det berørte område ellers vil blive ekstremt glat.

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 : Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå støvdannelse. Brug lokal udsugning, hvis der opstår støvdannelse. Vi anbefaler, at produktet håndteres i et godt ventileret område. Sørg for, at du har et sikkerhedsbrusebad og et øjenskyllingsfontæne til rådighed. Brug normale personlige hygiejne- og husholdningsforanstaltninger ved håndtering af alle kemiske produkter.
- Håndteringstemperatur : 5 – 35 °C
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

- Tekniske foranstaltninger : Opbevares køligt, tørt og godt ventileret. Opbevar produktet i de originale beholdere, der er tæt lukkede. Undgå statiske udladninger.
- Lagerbetingelser : Opbevares på et overdækket sted. Opbevares på et godt ventileret og køligt sted, væk fra varme og frost, i lukkede beholdere i overensstemmelse med sikkerhedsstandarderne. Anvis som opbevaringsstandarder.
- Uforenelige materialer : Iltningmidler.

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

Lagertemperatur : 5 – 35 °C

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

Adipinsyre (124-04-9)	
Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ácido adípico
OEL TWA	5 mg/m ³
Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ácido adípico
VLA-ED (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

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 under normale håndteringsforhold. Brug lokale udsugningsanlæg i tilfælde af tåge og/eller aerosoler.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sideskærme. Brug ikke kontaktlinser

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Sikkerhedsfodtøj

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af PVC

Anden hudbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Brug særligt arbejdstøj

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Hvis brugen af produktet indebærer risiko for eksponering ved indånding, anbefales åndedrætsværn

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Begrænsning af forbrugereksponeeringen:

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. Vask dine hænder og alle områder, der har været udsat for produktet, før du drikker, spiser, bruger tjenesterne og ved arbejdsperiodens afslutning. Du bør altid have et sikkerhedsbrusebad og øjenskyll i det område, hvor produktet håndteres.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Fast
Farve	: Hvid.
Udseende	: Hvidt granuleret fast stof.
Lugt	: Produktet kan næppe påvises ved lugt, men tidligere støv atmosfærer vil vise deres uhensigtsmæssige tilstedeværelse. Træf de beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i afsnit 8.2, find årsagen og afhjælp den.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: > 100 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Brændbart	: Der er ikke forudset dannelse af eksplosiv atmosfære.
Eksplisionsgrænser	: Ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke anvendelig
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke anvendelig
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningsstemperatur	: > 200 °C
pH	: 2,5 – 4,5 (5 g/L opløsning)
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Opløselighed	: Vandopløseligt. Koncentrationer over 3% bliver meget viskose. Produktets opløselighedsgrænse afhænger af opløsningsbetingelserne (koncentration, pH, temperatur, præparationsystem - omrøring).
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: < 0
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: 0,6 – 0,9
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelse	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke tilgængeligt
Partikelform	: Ikke tilgængeligt
Partikelformatforhold	: Ikke tilgængeligt
Partikelaggregationstilstand	: Ikke tilgængeligt
Tilstand med hensyn til agglomering af partikler	: Ikke tilgængeligt
Partiklers specifikke overfladeareal	: Ikke tilgængeligt
Partikelstøv	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Dette produkt har ikke nogen farlig reaktivitet, hvis det anvendes, opbevares og håndteres i overensstemmelse med anbefalingerne i dette sikkerhedsdatablad.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale håndterings- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Stærke oxidationsmidler kan forårsage eksoterme reaktioner.

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

Oxidationsmidler. Som en generel regel anbefaler vi, at man undgår kontakt med stærke kemiske reagenser, såsom syrer, baser, reduktionsmidler og oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kan frigives nogle farlige gasser, især: kulilte (Cox) og nitrogenoxider (Nox). I tilfælde af forbrænding i en iltfattig atmosfære kan der dannes nogle dampe af saltsyre og cyanhydroxid.

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) : Produktet forventes ikke at være giftigt ved indånding.

Hyfloc XT154	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud rotte	> 5000 mg/kg
Adipinsyre (124-04-9)	
LD50 oral rotte	5560 mg/kg
LD50 hud kanin	7940 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	> 7,7 mg/l/4h

Hudætsning/-irritation : Ikke irriterende.
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L opløsning)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Testning udført i henhold til Draize-teknikken viste, at materialet ikke har nogen cornea- eller iridieffekter og kun lette forbigående konjunktivale virkninger svarende til dem, som alle granulerede materialer har på konjunktiva.
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L opløsning)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Dette produkt forventes ikke at være sensibiliserende.

Kimcellemutagenicitet : Ikke mutagent.

Carcinogenicitet : Ikke kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet : Det er ikke giftigt for reproduktion

Enkel STOT-eksponering : Ingen kendt effekt.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ingen kendt effekt.

Aspirationsfare : Der forventes ingen risiko for aspiration ved normal brug.
Bij normaal gebruik wordt geen aspiratiegevaar verwacht.

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

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 : 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

Hyfloc XT154

LC50 - Fisk [1]	5 – 10 mg/l (OECD 203-metode)
EC50 - Skaldyr [1]	20 – 50 mg/l (OECD 202-metode)
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.

Adipinsyre (124-04-9)

LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Danio rerio
EC50 - Skaldyr [1]	46 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)
NOEC (kronisk)	6,3 mg/l Daphnia magna (21 days)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Hyfloc XT154

Persistens og nedbrydelighed	Produktet forventes at være let bionedbrydeligt på grundlag af nedbrydningsdata for komponenterne. Abiotisk nedbrydning: Hydrolyse > 70 % (28 dage, pH 6 - 8, OECD 111). Det svarer til en hurtig biologisk nedbrydelighed i overensstemmelse med direktiv 67/548/EF, bilag VI. Data for en repræsentativ polymer. Hydrolysederivater er ikke skadelige for vandorganismer.
------------------------------	---

Adipinsyre (124-04-9)

Bionedbrydning	70 % (28 days, OECD 301 D)
----------------	----------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Hyfloc XT154

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	< 0
Bioakkumuleringspotentiale	Produktet forventes ikke at bioakkumulere.

Adipinsyre (124-04-9)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,093 25 °C, pH 3.3
--	---------------------

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

12.4. Mobilitet i jord

Hyfloc XT154

Miljø - jord	Ingen oplysninger tilgængelige.
--------------	---------------------------------

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.

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.

Andre farer : Overhold de samme anbefalinger som i afsnit 7 og 8 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
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

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

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

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

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : WGK 2, skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen af bestanddelene er opført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen af bestanddelene er opført på listen

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen af bestanddelene er opført på listen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	Akut toksicitet (indånding) - kommentar	Tilføjet	
	Enkel STOT-eksponering - kommentar	Tilføjet	
	Gentagne STOT-eksponeringer - kommentar	Tilføjet	
	Hudætsning/-irritation - kommentar	Tilføjet	
	Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering - kommentar	Tilføjet	
	Reproduktionstoksicitet - kommentar	Tilføjet	
	Kimcellemutagenicitet - kommentar	Tilføjet	
	Carcinogenicitet - kommentar	Tilføjet	
	Aspirationsfare - kommentar	Tilføjet	
	SDB EU-format	Tilføjet	
	Antændelighed (fast stof, gas)	Tilføjet	
	Erstatter	Modifieret	
	Revideret den	Modifieret	
	Udgivelsesdato	Modifieret	
1.1	Handelsnavn	Modifieret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Modifieret	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Modifieret	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Modifieret	
4.2	Symptomer/virkninger efter indtagelse	Modifieret	
4.2	Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	Modifieret	
4.3	Anden lægehjælp eller behandling	Modifieret	
5.1	Egnede slukningsmidler	Modifieret	
5.2	Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	Tilføjet	
5.3	Brandforebyggende foranstaltninger	Tilføjet	
6.1	Nødprocedurer	Modifieret	
6.1	Nødprocedurer	Modifieret	

Hyfloc XT154

Sikkerhedsdatablad

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

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
6.3	Rengøringsprocedurer	Modifieret	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modifieret	
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Tilføjet	
7.2	Uforenelige materialer	Tilføjet	
7.2	Tekniske foranstaltninger	Modifieret	
8.2	Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	Tilføjet	
8.2	Begrænsning af forbrugerekspoeningen	Tilføjet	
9.1	pH	Tilføjet	
10.3	Risiko for farlige reaktioner	Modifieret	
10.5	Materialer, der skal undgås	Modifieret	
11.1	Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	Tilføjet	
12.1	EC50 Daphnia 1	Modifieret	
12.1	LC50 fisk 1	Modifieret	
12.2	Persistens og nedbrydelighed	Modifieret	
12.3	Bioakkumuleringspotentiale	Tilføjet	
12.4	Miljø - jord	Tilføjet	
12.6	Andre negative virkninger	Tilføjet	
13.1	Andre farer	Tilføjet	
15.1	Fareklasse for vand (WGK)	Modifieret	
15.2	Kemikaliesikkerhedsvurdering	Tilføjet	
16	Andre oplysninger	Tilføjet	

Andre oplysninger

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd	
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner

: DE;DK;ES;FI;FR;IT;NL;PL;PT;GB;RU;SE

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 produkttegenskab