

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : Hyfloc K10

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning : Produkt för vattenbehandlingar

**1.2.2. Användningar som det avråds från**

Ingen ytterligare information tillgänglig

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 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. Telefonnummer för nödsituationer**

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

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]Blandningar/Ämnen: SDB EU > 2015: I enlighet med Förordning (EU) 2015/830, 2020/878 (Bilaga II till REACH)**

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412

3

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

**Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter**

Ingen ytterligare information tillgänglig

**2.2. Märkningsuppgifter****Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Signalord (CLP) : -  
Faroangivelser (CLP) : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**2.3. Andra faror**

Andra faror som inte orsakar klassificering : Ingen känd. För H-meningarnas klartext se avsnitt 16.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1. Ämnen**

Ej tillämplig

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 3.2. Blandningar

Kommentarer : Homopolymer av diallyldimetylammoniumklorid i vattenlösning

| Namn                                   | Produktbeteckning  | %     | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|--|--------------------|-------|---|
| Poly(dimethyldiallylammonium chloride) | CAS nr: 26062-79-3 | 20-30 | Aquatic Chronic 3, H412                               |

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Utför inga åtgärder som utgör en risk om inte lämplig utbildning har hållits. Använd den personliga skyddsutrustning som är nödvändig under de omständigheter som råder på platsen för ingripandet. Se upp för eventuella spill av produkten. Se tidigare säkerhetsdatabladet och agera därefter.
- Första hjälpen efter inandning : I händelse av problem går du ut i det fria.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj den drabbade huden med mycket vatten. Tvätta den sedan igen med vatten och tvål. Vid irritation, om den kvarstår, kontakta läkare. Alternativt kan du tvätta omedelbart med Diphotérine®.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj omedelbart och noggrant och dra ögonlocken långt bort från ögat (minst 15 minuter).
- Första hjälpen efter förtäring : Förväntas ej vara giftigt. Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Sök läkarhjälp.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/effekter efter inandning : Inget förväntat.
- Symptom/effekter efter hudkontakt : Lätt irritation av det upprepade exponerade området.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Kan inkludera: klåda, smärta, rodnad, tårar.
- Symptom/effekter efter förtäring : Besvär i mag-tarmkanalen. Upprepat intag av produkten anses vara en mycket osannolik exponeringsväg om man arbetar under adekvata sanitära och hygieniska förhållanden.
- Symptom/effekter efter intravenös tillförsel : Sannolika exponeringsvägar: hud och ögon.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt. Varje ingrediens i betydande proportioner enligt kriterierna i förordning 1272/2008 nämns i punkt 3.2 i detta säkerhetsdatablad. Sök läkarvård omedelbart.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vatten, vattenspray, pulver, skum (koldioxid (CO<sub>2</sub>)).
- Olämpligt släckningsmedel : Ingen.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga sönderdelningsprodukter : Vissa farliga gaser kan frigöras, främst koloxider (Cox) och kväveoxider (Nox). Vid förbränning i syrefattig atmosfär kan vissa ångor av saltsyra och cyanväte bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik ögon- och hudkontakt; använd personlig skyddsutrustning. Trampa inte på spillningen och undvik kontakt med vatten. Om det berörda området kommer i kontakt med vatten blir det extremt halt.

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd rekommenderad skyddsutrustning.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik mark som ska förorenas, naturliga vattendrag och avloppsvattenavrinning. Om kontaminering sker, informera omedelbart motsvarande myndigheter.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : För små spill använd inert absorberande material och ta bort det med en spade; spola sedan det berörda området med vatten under tryck. Vid stora spill, begränsa dem med absorberande material och pumpa ut produkten i lämpliga behållare; spola sedan det drabbade området med vatten under tryck.

Annan information : Bortskaffa material eller fasta restprodukter på en godkänd plats.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Bär personlig skyddsutrustning. Vi rekommenderar att produkten hanteras i ett väl ventilerat område. Se till att du har en säkerhetsdusch och en fontän för ögonspolning tillgänglig. Förvara absorberande material som en försiktighetsåtgärd mot spill. Använd normala åtgärder för personlig hygien och hushållsarbete vid hantering av kemiska produkter.

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med hud och ögon.

Hanteringstemperatur : 5 – 35 °C

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Undvik extrema temperaturer (under "lägsta temperatur" och över "högsta temperatur"). Förvaras på en täckt plats, med trumman väl stängd och inom det "Rekommenderade temperaturområdet". Skyddas från solljus. Skyddas mot frysning.

Lagringstemperatur : 0 – 35 °C

Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för antändningskällor.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

För alla förväntade användningsområden för produkten anses de indikationer som anges ovan vara lämpliga.

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den naturliga ventilationen är tillräcklig i öppna utrymmen. Skapa mekanisk ventilation i slutna utrymmen.

##### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

###### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon med sidoskydd

###### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Använd ett kemikaliebeständigt förkläde eller fullständig skyddsutrustning beroende på hanteringsnivå och kontaktrisker med produkten och dess upplösningar.

###### Handskydd:

Använd latexhandskar eller handskar av naturgummi.

###### Andra hudskydd

###### Materialval för skyddsklädsel:

Använd dina vanliga arbetskläder

###### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Inte nödvändigt under normala förhållanden och vid god allmän ventilation.

###### 8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

###### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik spill som förorenar underjordiska vattendrag, ytatten och avloppssystem. Undvik utsläpp till miljön.

###### Begränsning av användarens exponering:

Tvätta händerna och alla områden som har exponerats för produkten innan du dricker, äter, använder tjänsterna och i slutet av arbetsperioden. Ta av dig kontaminerade kläder och tvätta dem innan de återanvänds.

###### Ann information:

Du bör alltid ha en säkerhetsdusch och ögonspolning i det område där produkten hanteras.

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |  |
|---|--|
| Tillstånd   | : Vätska   |
| Färg  | : Ej tillgänglig   |
| Utseende  | : Färglös till gulaktig genomskinlig vätska.   |
| Molekylvikt   | : Låg molekylvikt.   |
| Lukt  | : Nästan luktfri.  |
| Luktgräns   | : Märks endast om du är mycket nära produkten. När detta inträffar ska du vidta försiktighetsåtgärder enligt avsnitt 8.2 och hitta källan till lukten och åtgärda situationen. |
| Smältpunkt  | : < 5 °C   |
| Fryspunkt   | : Ej tillgänglig   |
| Kokpunkt  | : > 100 °C   |
| Brandfarlighet  | : Ej tillgänglig   |
| Explosiva egenskaper                                  | : Produkten är ej explosionsfarlig.  |
| Explosionsgränser                                     | : Ej tillgänglig   |
| Nedre explosionsgräns (LIE)                           | : Ej tillgänglig   |
| Övre explosionsgräns (LSE)                            | : Ej tillgänglig   |
| Flampunkt   | : Produkten är inte lättantändlig.   |
| Självantändningstemperatur                            | : Ej tillgänglig   |
| Sönderfalltemperatur                                  | : > 150 °C   |
| pH  | : 4 – 7  |
| Viskositet, kinematisk                                | : Ej tillgänglig   |
| Viskositet, dynamisk                                  | : < 3000 cP  |
| Löslighet   | : Utspäddbar i alla proportioner.  |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig   |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | : < 0  |
| Ångtryck  | : 2,3 kPa (20 °C)  |
| Ångtryck vid 50 °C                                    | : Ej tillgänglig   |
| Densitet  | : ≈ 1,16 g/cm <sup>3</sup>   |
| Relativ densitet                                      | : Ej tillgänglig   |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                         | : 0,804  |
| Partikelstorlek                                       | : Ej tillämplig  |
| Fördelning av partikelstorlek                         | : Ej tillämplig  |
| Partikelform  | : Ej tillämplig  |
| Partiklarnas längdförhållande                         | : Ej tillämplig  |
| Partikelaggregationstillstånd                         | : Ej tillämplig  |
| Partiklar som är agglomererade                        | : Ej tillämplig  |
| Partiklarnas specifika yta                            | : Ej tillämplig  |
| Partiklar som är dammiga                              | : Ej tillämplig  |

#### 9.2. Annan information

##### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Denna produkt har ingen farlig reaktivitet om den används, lagras och hanteras i enlighet med rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala hanterings- och lagringsförhållanden.

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Det finns ingen risk för polymerisering.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen av säkerhetsskäl. För att bevara produktens ursprungliga egenskaper följer du rekommendationerna i avsnitt 7.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel kan orsaka exotermiska reaktioner. Som en allmän regel rekommenderar vi att du undviker kontakt med starka kemiska reagenser, t.ex. syror, baser, reduktionsmedel och oxidationsmedel.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen under normala förhållanden. Termiska sönderdelningsprodukter (i händelse av brand) anges i avsnitt 5.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (inhalation) : Produkten förväntas inte vara giftig vid inandning.

#### Hyfloc K10

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| LD50 oral råtta | > 5000 mg/kg |
| LD50 hud råtta  | > 5000 mg/kg |

Frätande/irriterande på huden : Även om produkten inte är klassificerad som irriterande kan långvarig kontakt orsaka lätt irritation.  
pH: 4 – 7

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Även om den inte är klassificerad som irriterande varnar vi dig för att den kan orsaka en lätt irritation.  
pH: 4 – 7

Luftvägs-/hudsensibilisering : Denna produkt förväntas inte vara sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller : Ingen information finns tillgänglig om denna specifika produkt, men i analogi med denna anses produkten vara: Inte mutagen.

Cancerogenicitet : Ingen information finns tillgänglig om denna specifika produkt, men i analogi med denna anses produkten vara: Inte cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet : Ingen information finns tillgänglig om denna specifika produkt, men i analogi med denna anses produkten vara: Det är inte giftigt för reproduktionen.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inga uppgifter finns tillgängliga.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inga uppgifter finns tillgängliga.

Fara vid aspiration : Ingen risk för aspiration förväntas vid normal användning.

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Inga data tillgängliga

#### 11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom : Inga symtom förväntas om produkten hanteras på rätt sätt, Inga effekter av exponering för produkten är kända, Enligt vår erfarenhet och den information som finns tillgänglig är produkten inte skadlig för hälsan om den hanteras korrekt i enlighet med de rekommendationer som ges.

Annan information : The most likely routes of exposure are skin and/or eye contact. Prolonged eye contact may cause temporary irritation. Flush eyes immediately. Follow the safety recommendations in section 4, Ingen ytterligare fara förväntas på grund av blandningen av de ingående ingredienserna i denna produkt.

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Akut vattentoxicitet    | : Inte klassificerat   |
| Kronisk vattentoxicitet | : Inga uppgifter finns tillgängliga.   |
| Ytterligare Information | : Om vattnet är förorenat med mindre än 1 % av produkten förväntar vi oss inte någon oåterkallelig effekt på den primära och/eller sekundära vattenbehandlingen. Med ytterligare utspädning kommer denna effekt att minska betydligt. Då måste behandlingen anpassas till de nya vattenegenskaperna. Vid spill följs rekommendationen i avsnitt 13. Information om AOX: Produkten innehåller inga organiska halogener. |

| Hyfloc K10           |  |
|----------------------|--|
| LC50 - Fisk [1]      | 10 – 100 mg/l (Danio reior, OECD 203)  |
| EC50 - Krebsdyr [1]  | 10 – 100 mg/l (Daphnia magna)  |
| EC50 72h - Alger [1] | Test för hämning av alger är inte lämpliga. Produktens flockulerande egenskaper påverkar direkt testmediet och förhindrar en homogen fördelning, vilket gör testet ogiltigt. |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Hyfloc K10                   |  |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Denna polymer förväntas inte vara snabbt biologiskt nedbrytbar. Denna produkt hydrolyserar inte. I vattenlösning kan denna produkt avlägsnas genom flockning och fällning. Den avlägsnas lätt från vattenmedier i närvaro av suspenderade ämnen. |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Hyfloc K10  |                      |
|---|----------------------|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)                   | ≈ 0                  |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | < 0                  |
| Bioackumuleringsförmåga                               | inte bioackumulativ. |

#### 12.4. Rörlighet i jord

| Hyfloc K10  |  |
|---|--|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Koc) | ≈ 0  |
| EKOLOGI - jord/mark                                   | Det kan lätt avlägsnas genom en abiotisk adsorptionsprocess. |

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper | : Inga data tillgängliga |
|--|--------------------------|

#### 12.7. Andra skadliga effekter

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Andra skadliga effekter | : Ingen att nämna. |
|-------------------------|--------------------|

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Avfallsbehandlingsmetoder : Om denna produkt måste bortskaffas som avfall måste slutanvändaren göra det i enlighet med europeiska, nationella och lokala bestämmelser. Använd endast auktoriserade företag. Tomma behållare kan sköljas med vatten. Använd tvättvatten som utspädningsvatten i processen där produkten appliceras. Därefter ska den tomma behållaren bortskaffas med beaktande av avsnitt 13.1.
- Ytterligare Information : Behåll samma rekommendationer som i avsnitten 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

#### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

- UN-nr (ADR) : Ej tillämplig  
UN-nr (IMDG) : Ej tillämplig  
UN-nr (IATA) : Ej tillämplig  
UN-nr (ADN) : Ej tillämplig  
UN-nr (RID) : Ej tillämplig

#### 14.2. Officiell transportbenämning

- Officiell transportbenämning (ADR) : Ej tillämplig  
Officiell transportbenämning (IMDG) : Ej tillämplig  
Officiell transportbenämning (IATA) : Ej tillämplig  
Officiell transportbenämning (ADN) : Ej tillämplig  
Officiell transportbenämning (RID) : Ej tillämplig

#### 14.3. Faroklass för transport

- ADR**  
Faroklass för transport (ADR) : Ej tillämplig

- IMDG**  
Faroklass för transport (IMDG) : Ej tillämplig

- IATA**  
Faroklass för transport (IATA) : Ej tillämplig

- ADN**  
Faroklass för transport (ADN) : Ej tillämplig

- RID**  
Faroklass för transport (RID) : Ej tillämplig

#### 14.4. Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämplig  
Förpackningsgrupp (IMDG) : Ej tillämplig  
Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämplig  
Förpackningsgrupp (ADN) : Ej tillämplig  
Förpackningsgrupp (RID) : Ej tillämplig

#### 14.5. Miljöfaror

- Miljöfarlig : Nej  
Marin förorening : Nej  
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig



# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Ej tillämplig

#### Sjötransport

Ej tillämplig

#### Flygtransport

Ej tillämplig

#### Insjötransport

Ej tillämplig

#### Järnvägstransport

Ej tillämplig

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar.

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

##### Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK)

: WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)

Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

: Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

##### Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ingen av komponenterna är listad

giftige stoffen – Ontwikkeling

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Hänvisningar om ändring(ar)

| Avsnitt | Ändrad post   | Modifiering | Kommentarer |
|---------|---|-------------|-------------|
|         | Specifik organotoxicitet – enstaka exponering - kommentar | Tillfogad   |             |

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Hänvisningar om ändring(ar) |   |             |             |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post   | Modifiering | Kommentarer |
|                             | Specifik organotoxicitet – upprepade exponering - kommentar | Tillfogad   |             |
|                             | Akut toxicitet (inhalation) - kommentar                     | Tillfogad   |             |
|                             | Ytterligare Information                                     | Tillfogad   |             |
|                             | Kronisk vattentoxicitet - kommentar                         | Tillfogad   |             |
|                             | Frätande/irriterande på huden - kommentar                   | Tillfogad   |             |
|                             | Luftvägs-/hudsensibilisering - kommentar                    | Tillfogad   |             |
|                             | Reproduktionstoxicitet - kommentar                          | Tillfogad   |             |
|                             | Mutagenitet i könsceller - kommentar                        | Tillfogad   |             |
|                             | Allvarlig ögonskada/ögonirritation - kommentar              | Tillfogad   |             |
|                             | Cancerogenicitet - kommentar                                | Tillfogad   |             |
|                             | Fara vid aspiration - kommentar                             | Tillfogad   |             |
|                             | Ersätter  | Ändrad      |             |
|                             | Bearbetningsdatum   | Ändrad      |             |
|                             | Publiceringsdatum   | Ändrad      |             |
| 1.1                         | Handelsnamn   | Tillfogad   |             |
| 1.1                         | Namn  | Borttagen   |             |
| 1.2                         | Kategori efter huvudsaklig användning                       | Ändrad      |             |
| 2.3                         | Andra faror som inte bidrar till klassificeringen           | Ändrad      |             |
| 3                           | Sammansättning/information om beståndsdelar                 | Ändrad      |             |
| 4.1                         | Första hjälpen allmän                                       | Tillfogad   |             |
| 4.1                         | Första hjälpen efter hudkontakt                             | Ändrad      |             |
| 4.1                         | Första hjälpen efter förtäring                              | Ändrad      |             |
| 4.1                         | Första hjälpen efter kontakt med ögonen                     | Ändrad      |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter förtäring                            | Tillfogad   |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter hudkontakt                           | Ändrad      |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter kontakt med ögonen                   | Ändrad      |             |
| 5.1                         | Lämpliga släckmedel   | Ändrad      |             |
| 5.2                         | Farliga sönderdelningsprodukter                             | Ändrad      |             |
| 5.3                         | Försiktighetsåtgärder vid brand                             | Tillfogad   |             |
| 6.1                         | Allmänna åtgärder   | Tillfogad   |             |
| 6.1                         | Skyddsutrustning  | Ändrad      |             |
| 6.3                         | För återhållning  | Tillfogad   |             |
| 6.3                         | Annan information   | Tillfogad   |             |
| 7.1                         | Ytterligare risker vid processning                          | Tillfogad   |             |
| 7.1                         | Skyddsåtgärder för säker hantering                          | Ändrad      |             |
| 7.1                         | Åtgärder beträffande hygien                                 | Ändrad      |             |

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Hänvisningar om ändring(ar) |  |             |             |
|-----------------------------|--|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post  | Modifiering | Kommentarer |
| 7.1                         | Hanteringstemperatur   | Ändrad      |             |
| 7.2                         | Värme- och antändningskällor                                 | Tillfogad   |             |
| 7.2                         | Lagringsvillkor  | Ändrad      |             |
| 7.2                         | Lagringstemperatur   | Ändrad      |             |
| 8.2                         | Annan information  | Tillfogad   |             |
| 8.2                         | Begränsning och övervakning av miljöexpositionen             | Tillfogad   |             |
| 8.2                         | Begränsning av användarens exponering                        | Tillfogad   |             |
| 8.2                         | Materialval för skyddsklädsel                                | Ändrad      |             |
| 8.2                         | Handskydd  | Ändrad      |             |
| 8.2                         | Lämpliga tekniska kontrollåtgärder                           | Ändrad      |             |
| 8.2                         | Hudskydd   | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Explosiva egenskaper   | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Relativ ångdensitet vid 20 °C                                | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Luktröskel [ppm]   | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Molekylvikt  | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Flampunkt  | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Densitet   | Tillfogad   |             |
| 9.1                         | Viskositet, dynamisk   | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Löslighet  | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Ångtryck   | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Lukt   | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Smältpunkt   | Ändrad      |             |
| 9.1                         | Utseende   | Ändrad      |             |
| 10.1                        | Reaktivitet  | Ändrad      |             |
| 10.3                        | Risken för farliga reaktioner                                | Ändrad      |             |
| 10.4                        | Förhållanden som ska undvikas                                | Ändrad      |             |
| 10.5                        | Oförenliga material  | Ändrad      |             |
| 10.6                        | Farliga sönderdelningsprodukter                              | Ändrad      |             |
| 11.1                        | Annan information  | Tillfogad   |             |
| 11.1                        | Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom | Tillfogad   |             |
| 12.1                        | LC50 fiskar 1  | Ändrad      |             |
| 12.1                        | EC50 Daphnia 1   | Ändrad      |             |
| 12.2                        | Persistens och nedbrytbarhet                                 | Ändrad      |             |
| 12.3                        | Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)                          | Tillfogad   |             |
| 12.4                        | Log Koc  | Tillfogad   |             |
| 12.4                        | EKOLOGI - jord/mark  | Ändrad      |             |
| 13.1                        | Ytterligare Information                                      | Tillfogad   |             |

# Hyfloc K10

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Hänvisningar om ändring(ar) |                             |             |             |
|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                 | Modifiering | Kommentarer |
| 13.1                        | Avfallsbehandlingsmetoder   | Ändrad      |             |
| 15.2                        | Kemikaliesäkerhetsbedömning | Tillfogad   |             |
| 16                          | Annan information           | Tillfogad   |             |

Annan information : Den senaste versionen av säkerhetsdatabladet för denna produkt kan erhållas via länken <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser |  |
|---|--|
| Aquatic Chronic 3                             | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| H412  | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |

| Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |      |                 |
|---|------|-----------------|
| Aquatic Chronic 3   | H412 | Beräkningsmetod |

Säkerhetsdatablad gäller för regioner : DE;DK;ES;FI;FR;IT;NL;PL;PT;GB;RU;SE

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten