

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Hyfloc XT203 DW

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Product voor afvalwaterzuivering

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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. Telefoonnummer voor noodgevallen

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU > 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Gemorst product veroorzaakt zeer gladde oppervlakken in geval van contact met water. Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16.

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Poeder kationisch polyacrylamide

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Adipinezuur stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (ES, PT)	CAS-Nr: 124-04-9 EG-Nr: 204-673-3 EU Identificatie-Nr: 607-144-00-9 REACH-nr: 01-2119457561-38	≤2,5	Eye Irrit. 2, H319
<Falta traducción : Sulfamic acid />	CAS-Nr: 5329-14-6 EG-Nr: 226-218-8 EU Identificatie-Nr: 016-026-00-0 REACH-nr: 01-2119488633-28 01-2119982121-44	≤2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Voer geen risicovolle handelingen uit als u niet de juiste opleiding hebt gehad. Gebruik de persoonlijke beschermingsmiddelen die nodig zijn onder de omstandigheden die heersen op de plaats van interventie.
EHBO na inademing	: Breng het naar de frisse lucht. Raadpleeg bij aanhoudende ongemakken een arts en geef hem de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad.
EHBO na contact met de huid	: Verwijder zoveel mogelijk van het product met absorberend papier en spoel het daarna af met veel water. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden, tenminste gedurende 15 minuten. Medische hulp invoeren. Het is noodzakelijk een veiligheidsdouche in de werkruimte te hebben.
EHBO na opname door de mond	: Onmiddellijk met water spoelen. Geen braken opwekken. Als het slachtoffer bewusteloos is of stuiptrekkingen heeft, geen vloeistoffen toedienen of braken opwekken. Medische hulp invoeren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Lichte irritatie van de ademhalingswegen.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Lichte irritatie van het herhaaldelijk blootgestelde gebied.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Het veroorzaakt jeuk en roodheid.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Gastro-intestinaal ongemak. Herhaald inslikken van het product wordt beschouwd als een hoogst onwaarschijnlijke manier van blootstelling indien gewerkt wordt onder adequate gezondheids- en hygiëneomstandigheden.
Symptomen/effecten na intraveneuze toediening	: Mogelijke blootstelling via: huid en ogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen. Elk ingrediënt dat volgens de criteria van Verordening 1272/2008 in significante hoeveelheden aanwezig is, wordt vermeld in paragraaf 3.2 van dit veiligheidsinformatieblad. Met spoed medische hulp invoeren.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Water, waternevel, droog poeder, kooldioxide (CO ₂), schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen.

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Er kunnen enkele gevaarlijke gassen vrijkomen, voornamelijk: koolstofdioxide (CO₂) en stikstofdioxide (NO₂). Bij verbranding in een zuurstofarme atmosfeer kunnen dampen van zoutzuur en waterstofcyanide worden gevormd.

5.3. Advies voor brandweertaken

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Gebruik persluchtapparatuur en beschermende kleding welke bestand is tegen chemische invloeden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
Noodprocedures : Stap niet op het gemorste product en vermijd contact met water. Het aangetaste gebied zal, bij contact met water, uiterst glad worden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkomen van verontreiniging van bodem, waterlopen of afvoerkanalen. In geval van verontreiniging onmiddellijk aan de bevoegde autoriteiten melden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorst product opzuigen of opvegen.
Overige informatie : Opruimen met een schop en vervolgens met een borstel en stoffer, vermijd dat resten van het product achterblijven op de gemorste plaats. Spoel ten slotte met water onder druk en controleer de doeltreffendheid van de reiniging, anders zal het aangetaste gebied uiterst glad worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 voor informatie over de meest geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie sectie 13 voor informatie over afvalbeheer.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd stofvorming. Gebruik plaatselijke afzuiging als stofvorming optreedt. Wij raden aan het product in een goed geventileerde ruimte te hanteren. Zorg ervoor dat u een veiligheidsdouche en een oogdouchefontein beschikbaar heeft.
Hygiënische maatregelen : Gebruik de normale persoonlijke hygiëne en huishoudelijke maatregelen bij het hanteren van chemische producten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Opslaan in een koele, droge, goed geventileerde plaats. Bewaar het product in de originele verpakking en sluit deze goed af. Vermijd statische ontladingen. Overdekt, vers en met de zak / trommel goed gesloten bewaren. Zodra het vat/de zak open is en u niet al het product verbruikt, moet u zeer voorzichtig zijn om het goed te sluiten. Dit product is hygroscopisch en zal water adsorberen, waardoor een hard oppervlak van samengeklonterde deeltjes ontstaat. Om corrosie en afbraak van het product te voorkomen, mogen geen metalen houders en/of apparatuur worden gebruikt.
Opslagvoorwaarden : Vermijd extreme temperaturen (onder "Minimum temperatuur" en boven "Maximum temperatuur"). Op een overdekte plaats bewaren, met het vat goed gesloten en binnen het "Aanbevolen temperatuurbereik".
Opslagtemperatuur : 5 – 30 °C

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor alle verwachte toepassingen van het product worden de hierboven vermelde indicaties passend geacht.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Gebruik plaatselijke afzuiginstallaties indien zich een stoffige atmosfeer voordoet, anders is algemene ventilatie voldoende. U moet altijd een veiligheidsdouche en oogdouche hebben in de ruimte waar met het product wordt gewerkt.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril en masker om te voorkomen dat stof door verspreiding in de ogen terechtkomt

8.2.2.2. Bescherming huid

Huid en lichaam bescherming:

Gebruik een chemisch bestendig schort of een volledige beschermingsuitrusting, afhankelijk van de mate van hanteren en de risico's van contact met het product en zijn oplossingen

Bescherming van de handen:

Gebruik latex handschoenen, of handschoenen van natuurlijk rubber

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet nodig onder normale omstandigheden en mits goede algemene ventilatie

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozingen die de ondergrond, oppervlaktewaterstromen en rioleringsystemen verontreinigen.

Overige informatie:

Was uw handen en iedereen die in contact is geweest met het product vóór het drinken, eten, gebruik van de diensten en het einde van de werkperiode.

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: wit.
Voorkomen	: Witte korrelige vaste stof.
Geur	: Geen.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: > 200 °C
pH	: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 3,8 – 4,4 mm ² /s
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water. Oplossingen voor concentraties boven 1% worden zeer viskeus. De oplosbaarheidsgrens van het product hangt af van de oplosbaarheidsomstandigheden (concentratie, pH, temperatuur, bereidingsstelsel - agitatie).
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: < 0
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 0,6 – 0,9
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	: Niet beschikbaar
Deeltjesvorm	: Niet beschikbaar
Verhouding deeltjes	: Niet beschikbaar
Deeltjes aggregatie toestand	: Niet beschikbaar
Deeltjes agglomeratie toestand	: Niet beschikbaar
Specifiek deeltjesoppervlak	: Niet beschikbaar
Stofdeeltjes	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product heeft geen gevaarlijke reactiviteit buiten die vermeld in paragraaf 10.5.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij normale behandeling en vervoer. Zie sectie 7. Bij blootstelling aan de lucht treedt carbonatatie op. Het is zeer higroscopisch en de verdunning gaat gepaard met een grote warmteafgifte.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen risico op polymerisatie.

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen om veiligheidsredenen. Volg de aanbevelingen in hoofdstuk 7 om de oorspronkelijke eigenschappen van het product te behouden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen kunnen exotherme reacties veroorzaken. Als algemene regel wordt aanbevolen contact met sterke chemische reagentia, zoals zuren, basen, reductoren en oxidatiemiddelen te vermijden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

waterstofchloride. Koolstofoxiden (CO, CO₂). Stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Geen gegevens beschikbaar. Het product is naar verwachting niet giftig bij inademing.

Hyfloc XT203 DW

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg

Adipinezuur (124-04-9)

LD50 oraal rat	5560 mg/kg
LD50 dermaal konijn	7940 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 7,7 mg/l/4u

Sulfamic acid (5329-14-6)

LD50 oraal rat	3160 mg/kg (OECD 401)
----------------	-----------------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Tests uitgevoerd volgens de Draize-techniek toonden aan dat het materiaal geen cornea- of iridiale effecten veroorzaakt en slechts geringe tijdelijke conjunctivale effecten, vergelijkbaar met die welke alle korrelige materialen op conjunctivae hebben. De meest waarschijnlijke manieren van blootstelling zijn contact met de huid en/of de ogen. Langdurig oogcontact kan tijdelijke irritatie veroorzaken. Ogen onmiddellijk spoelen. Volg de veiligheidsaanbevelingen van paragraaf 4.
pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Geen effect bekend.

Sulfamic acid (5329-14-6)

NOAEL (dermaal, rat/konijn)	2000 mg/kg lichaamsgewicht (OCDE 402)
-----------------------------	---------------------------------------

STOT bij herhaalde blootstelling : Geen effect bekend.
Gevaar bij inademing : Bij normaal gebruik wordt geen aspiratiegevaar verwacht.

Hyfloc XT203 DW

Viscositeit, kinematisch	3,8 – 4,4 mm ² /s
--------------------------	------------------------------

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen

: Er zijn geen effecten bekend die verband houden met

Overige informatie

: Er wordt geen bijkomend gevaar verwacht als gevolg van het mengsel van de samenstellende bestanddelen van dit product. Uit onze ervaring en volgens de beschikbare informatie is het product niet schadelijk voor de gezondheid indien het op de juiste wijze wordt gehanteerd volgens de gegeven aanbevelingen. Mogelijke blootstelling via: huid en ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit

: Algenremmingstests zijn niet geschikt. De flocculerende eigenschappen van het product grijpen rechtstreeks in het testmedium in, waardoor een homogene verdeling onmogelijk wordt en de test ongeldig wordt.

Chronische aquatische toxiciteit

: Niet ingedeeld

Hyfloc XT203 DW

LC50 - Vissen [1]	10 – 100 mg/l Danio rerio (OECD 203)
-------------------	--------------------------------------

EC50 - Schaaldieren [1]	> 50 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)
-------------------------	------------------------------------

Adipinezuur (124-04-9)

LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l Danio rerio
-------------------	-------------------------

EC50 - Schaaldieren [1]	46 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)
-------------------------	----------------------------------

NOEC (chronisch)	6,3 mg/l Daphnia magna (21 days)
------------------	----------------------------------

Sulfamic acid (5329-14-6)

LC50 - Vissen [1]	70,3 mg/l (OECD 203)
-------------------	----------------------

EC50 - Schaaldieren [1]	71,6 mg/l (Daphnia magna, OCDE 202)
-------------------------	-------------------------------------

EC50 72h - Algen [1]	48 mg/l (Scenedesmus subspicatus, OCDE 201)
----------------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Hyfloc XT203 DW

Persistentie en afbreekbaarheid	Nauwelijks biologisch afbreekbaar. Hydrolyse-derivaten zijn niet schadelijk voor in het water levende organismen.
---------------------------------	---

Biodegradatie	> 70 % (28 days, pH 6-8)
---------------	--------------------------

Adipinezuur (124-04-9)

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

12.3. Bioaccumulatie

Hyfloc XT203 DW

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	< 0
---	-----

Bioaccumulatie	Het product zal naar verwachting niet bioaccumuleren.
----------------	---

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Adipinezuur (124-04-9)

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

Hyfloc XT203 DW

Ecologie - bodem : Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Niets te noemen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerkingsmethoden : Indien dit product als afval moet worden verwijderd, dient de eindgebruiker dit te doen in overeenstemming met de Europese, nationale en plaatselijke voorschriften. Gebruik alleen geautoriseerde bedrijven. Houd dezelfde aanbevelingen aan als in hoofdstuk 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf. Bovendien moet de gebruiker rekening houden met eventuele nationale/lokale voorschriften.
- Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Bij de gebruikelijke doses van dit product wordt geen schade verwacht voor de micro-organismen die aanwezig zijn in secundaire behandelingen in waterzuiveringsinstallaties.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

- UN-nr (ADR) : Niet van toepassing
VN-nr (IMDG) : Niet van toepassing
VN-nr (IATA) : Niet van toepassing
VN-nr (ADN) : Niet van toepassing
VN-nr (RID) : Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- ADR**
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

- IMDG**
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

IATA

Transportgevaarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Transportgevaarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transportgevaarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH $\geq 0,1$ % / SCL

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Hyfloc XT203 DW

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Het product moet als een mengsel worden beschouwd. Gezien de indeling is het niet nodig een chemische veiligheidsbeoordeling uit te voeren.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878	Toegevoegd	

Overige informatie : De laatste versie van het veiligheidsinformatieblad (MSDS) van dit product is te verkrijgen via de link <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH

Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Toepasselijk Veiligheidsinformatieblad voor regio's : NL

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.