

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Hyfloc LD1

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : 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 : Het strooioppervlak kan glad zijn.

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 : Anionisch acrylcopolymeer gedispergeerd in witte olie van medicinale kwaliteit

Hyfloc LD1

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]
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (ES); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	EG-Nr: 920-107-4 REACH-nr: 01-2119453414-43	20-45	Asp. Tox. 1, H304
Isotridecanol, ethoxylated	CAS-Nr: 69011-36-5 EG-Nr: 500-241-6	<5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: In geval van problemen ga naar de open lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Spoel de aangetaste huid af met veel water. Daarna opnieuw wassen met water en zeep. In geval van irritatie, als het blijft, een arts raadplegen. Als de kleding bevlekt is, moet u ze uittrekken en wassen voor u ze opnieuw gebruikt.
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	: Mond goed spoelen met water. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Er worden geen acute effecten verwacht, behalve een allergische reactie op een van de afzonderlijke ingrediënten van het product.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen in normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Kan omvatten: jeuk, pijn, roodheid, tranen.
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.

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

Brandgevaar	: Koel de recipiënten af met besproeid water. Vermijd blootstelling aan rook en damp veroorzaakt door verhitting of verbranding van het product.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Er kunnen enkele gevaarlijke gassen vrijkomen, voornamelijk: koolstofdioxide (CO ₂) en stikstofdioxide (NO _x). Bij verbranding in een zuurstofarme atmosfeer kunnen dampen van zoutzuur en waterstofcyanide worden gevormd.

5.3. Advies voor brandweertaken

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.
Blusinstructies	: In geval van brandblussing zijn alle middelen toegestaan. In geval van water, zorg ervoor dat u niet in afvoeren, pijpen of kanalen komt, zodat het water niet wordt verontreinigd.

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Gebruik persluchtapparatuur en beschermende kleding welke bestand is tegen chemische invloeden.
Overige informatie	: Gemorst product veroorzaakt zeer gladde oppervlakken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Stap niet op het gemorste product en vermijd contact met water. Het aangetaste gebied zal, bij contact met water, uiterst glad worden.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Vermijd contact met de ogen en de huid; gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
Noodprocedures	: Beperk indien nodig de toegang tot het gebied totdat de schoonmaakwerkzaamheden zijn voltooid. Gebruik de in rubriek 8 (Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming) aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen. Stop of verminder lekkages indien dit veilig is. Ventileer het gemorste gebied indien mogelijk. Zorg ervoor dat het opruimen alleen wordt uitgevoerd door getraind personeel. Raak gemorst materiaal niet aan. Zorg dat noodapparatuur (voor brand, morsen, lekken, enz.) direct beschikbaar is.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Beperk indien nodig de toegang tot het gebied totdat de schoonmaakwerkzaamheden zijn voltooid. Gebruik de in rubriek 8 (Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming) aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen. Stop of verminder lekkages indien dit veilig is. Ventileer het gemorste gebied indien mogelijk. Zorg ervoor dat het opruimen alleen wordt uitgevoerd door getraind personeel. Raak gemorst materiaal niet aan. Zorg dat noodapparatuur (voor brand, morsen, lekken, enz.) direct beschikbaar is.
----------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vorkomen 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	: Gebruik bij klein morsen inert absorberend materiaal en verwijder het met een schop; spoel het getroffen gebied vervolgens met water onder druk. Bij grote morsingen de morsing indammen met absorberend materiaal en het product wegpompen in geschikte recipiënten; vervolgens het getroffen gebied met water onder druk spoelen.
--------------------	---

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Wij raden aan het product in een goed geventileerde ruimte te gebruiken. Zorg ervoor dat u een veiligheidsdouche en een oogdouchefontein beschikbaar heeft. Bewaar absorberend materiaal als voorzorgsmaatregel tegen morsen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Vermijd contact met de huid en de ogen.
Hanteringstemperatuur	: 5 – 35 °C
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

Opslagvoorwaarden	: te vermijden voorwaarden. Hitte en ontstekingsbronnen, inclusief ontladingen van statische elektriciteit. Extreme temperaturen. Beschermen tegen bevriezing.
-------------------	--

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

Onverenigbare materialen : Niet bewaren in de buurt van oxidatiemiddelen. Als algemene regel wordt aanbevolen contact met sterke chemische reagentia, zoals zuren, basen, reductoren en oxidatiemiddelen te vermijden.

Opslagtemperatuur : 0 – 40 °C

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

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics	
EU - Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (IOEL)	
IOEL TWA	1200 mg/m ³
Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	200 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	10 mg/m ³

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:

Natuurlijke ventilatie is voldoende onder normale gebruiksomstandigheden. Gebruik plaatselijke afzuiginstallaties in geval van nevel en/of aërosolen.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijklepjes

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. Waterdichte rubberen veiligheidsschoenen dragen.

Bescherming van de handen:

Gebruik latex handschoenen, of handschoenen van natuurlijk rubber. Beschermende handschoenen van PVC.

Andere Huidbescherming

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Gebruik uw gewone werkkleding. In geval van langdurig contact met het product en risico op spatten van zijn oplossingen, gebruik een volledig waterdicht pak.

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet nodig onder normale omstandigheden en mits goede algemene ventilatie. Bij de vorming van nevel: Adembescherming dragen.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking van de blootstelling van de consument:

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. U moet altijd een veiligheidsdouche en oogdouche hebben in de ruimte waar met het product wordt gewerkt. Wees u bewust van uw blootstelling aan producten die op uw werkplek worden gebruikt en handel op verantwoorde wijze om besmetting van andere ruimten te voorkomen. Probeer goede gezondheidsgewoonten te ontwikkelen, vraag uw verantwoordelijke bedrijf om hulp.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Niet beschikbaar
Voorkomen	: Witachtige ondoorzichtige vloeistof.
Geur	: Alifatische geur.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: < 5 °C
Kookpunt	: > 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen verwacht.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet beschikbaar
Viampunt	: Produkt kan slechts moeilijk verbrand worden
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: > 150 °C
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: 5 – 8 g/l (5 g/L)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 300 – 2000 cP
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water. De concentratie van de oplossing wordt beperkt door zijn eigen viscositeit.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 2,3 kPa
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1 – 1,2 g/cm ³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: 0,804
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootteverdeling	: Niet van toepassing
Deeltjesvorm	: Niet van toepassing
Verhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjes aggregatie toestand	: Niet van toepassing
Deeltjes agglomeratie toestand	: Niet van toepassing
Specifiek deeltjesoppervlak	: Niet van toepassing
Stofdeeltjes	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Dit product vertoont geen gevaarlijke reactiviteit indien gebruikt, opgeslagen en gehanteerd overeenkomstig de aanbevelingen in dit veiligheidsinformatieblad.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale hanterings- en opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden geen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

oxydatiemiddelen. Als algemene regel wordt aanbevolen contact met sterke chemische reagentia, zoals zuren, basen, reductoren en oxidatiemiddelen te vermijden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen om veiligheidsredenen. Volg de aanbevelingen in hoofdstuk 5 om de oorspronkelijke eigenschappen van het product te behouden.

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) : Het product is naar verwachting niet giftig bij inademing.

Hyfloc LD1

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (geschatte waarde)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg (geschatte waarde)

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OCDE 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg (OCDE 402)
LC50 Inhalatie - Rat	> 4,951 mg/l/4u (OCDE 403)

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

LD50 oraal rat	500 – 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Niet irriterend voor de huid
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet irriterend. (methode OESO 437)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Dit product zal naar verwachting niet sensibiliserend zijn.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet mutageen.
Kankerverwekkendheid : Niet kankerverwekkend.
Giftigheid voor de voortplanting : Het is niet giftig voor de voortplanting

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics

NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	300 mg/kg (OCDE 421)
--------------------------------	----------------------

STOT bij eenmalige blootstelling : Geen effect bekend.
STOT bij herhaalde blootstelling : Geen effect bekend.
Gevaar bij inademing : Door zijn viscositeit levert dit product geen gevaar op bij aanzuigen.

Hyfloc LD1

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

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Geen gegevens beschikbaar

11.2.2. Overige informatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld
Chronische aquatische toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar.

Hyfloc LD1

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l (geschatte waarde)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l (geschatte waarde)
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l (geschatte waarde)

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics

LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l (Daphnia magna, OECD 202)
EC50 72h - Algen [1]	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201 method)
NOEC chronisch vis	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 28 d)
NOEC chronisch schaaldieren	> 1000 mg/l (Daphnia magna, 21 d)
NOEC chronisch algen	> 1000 mg/l (Tetrahymina pyriformis, 48 h)

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

LC50 - Vissen [1]	1 – 10 mg/l (OECD 203 method)
EC50 - Schaaldieren [1]	1 – 10 mg/l (OECD 202 method)
EC50 72h - Algen [1]	1 – 10 mg/l (OESO 201-methode)
ErC50 algen	1 – 10 mg/l (OECD 201 method)
NOEC (chronisch)	> 1 mg/l (OESO 202-methode)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Hyfloc LD1

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet gemakkelijk bioafbreekbaar. Dit product hydrolyseert niet.

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics

Persistentie en afbreekbaarheid : Dit product is niet snel biologisch afbreekbaar. Dit product hydrolyseert niet.

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

Persistentie en afbreekbaarheid : Nauwelijks biologisch afbreekbaar. Dit product hydrolyseert niet.
Biodegradatie : > 60 % (OESO 301B-methode)

12.3. Bioaccumulatie

Hyfloc LD1

Bioaccumulatie : Het product zal naar verwachting niet bioaccumuleren.

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes <2%. aromatics

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) 3 – 6

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) > 3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Hyfloc LD1

Ecologie - bodem : Geen gegevens beschikbaar.

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Koc) > 5000

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Geen gegevens 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. Lege verpakkingen kunnen opnieuw worden gebruikt als ze goed zijn schoongemaakt. Deze handeling valt uitsluitend onder de verantwoordelijkheid van de eindafnemer van het product. Bovendien moet de gebruiker rekening houden met eventuele nationale/lokale voorschriften.

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

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transportgevarenklasse(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.

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AWSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

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

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

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

giftige stoffen – Ontwikkeling

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum van uitgave	Gewijzigd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
2.2	EUH zinnen	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/effecten na contact met de ogen	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/effecten na contact met de huid	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/effecten na inademing	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/effecten na intraveneuze toediening	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/effecten na opname door de mond	Toegevoegd	
5.2	Brandgevaar	Toegevoegd	
5.3	Voorzorgsmaatregelen tegen brand	Gewijzigd	
6.1	Noodprocedures	Gewijzigd	
6.1	Algemene maatregelen	Toegevoegd	
7.2	Opslagtemperatuur	Toegevoegd	
8.2	Bescherming van de handen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ademhalingswegen	Gewijzigd	
9.1	Viscositeit, kinematisch	Toegevoegd	
9.1	Dichtheid	Gewijzigd	
9.1	Relatieve dichtheid	Verwijderd	
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Gewijzigd	
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Gewijzigd	
13.1	Afvalverwerkingsmethoden	Gewijzigd	

Hyfloc LD1

Veiligheidsinformatieblad

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

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
16	Overige informatie	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	
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Toepasselijk Veiligheidsinformatieblad voor regio's : DE;DK;ES;FI;FR;IT;NL;PL;PT;GB;RU;SE

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.