

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 1 van 2
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **AquaBio biologische waterbedconditioner**
Synoniem(en): -

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

Waterbed conditioner.
Product categorie: Product Categorie 37 (PC37 Chemische stoffen voor de waterzuivering).
Afgeladen gebruik: Andere niet gespecificeerde industrie.
Reden: Vanwege het gebrek aan gerelateerde ervaring of gegevens, kan de leverancier dit gebruik niet goedkeuren.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: AquaMetrica
Foeke Sjoerdswei 12
8914 BH Leeuwarden
Nederland
Telefoon: +31 (0) 618 054 299
E - mail: info@aquabio.nl
Website: www.aquabio.nl

Inlichtingengevende sector:

Contactpersoon: Dhr. M.P. Walther Boer
Tel.: +31 (0) 618 054 299
Email: info@aquabio.nl
Werkuren (werkdagen): 09:00-17:00 uur.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC): +31 (0) 30 247 88 88
België: Nationaal Gifcentrum: +32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel
Indeling overeenkomstig Verordening (EG)
nr. 1272/2008: Vervalt.

2.2. Etikettenelementen

Gevarenpictogrammen: -
Signaalwoord: -
Gevarenaanduidingen: -
Voorzorgsmaatregelen: -

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: -

2.3. Andere gevaren Vervalt.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Nee.
zPzB: Nee.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 2 van 3
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.1. Stoffen	Niet van toepassing.
3.2. Mengsels	
Omschrijving:	Preparaat op basis van o.a. water, natriumchloride, natuurlijke vanille, levende en dode bacteriën behorende tot de laagste pathogeniteitsklasse.
(Gevaarlijke) inhoudsstoffen	
Natriumchloride	
CAS#:	7647-14-5
EG#:	231-598-3
Index#:	-
REACH reg.#:	01-2119485491-33
Gehalte (W/W):	< 1 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	-
4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde (natuurlijke vanille)	
CAS#:	121-33-5
EG#:	204-465-2
Index#:	-
REACH reg.#:	01-2119516040-60
Gehalte (W/W):	< 0,1 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	Eye Irrit. 2; H319
Levende bacteriën restanten van dode bacteriën	
CAS#:	-
EG#:	-
Index#:	-
REACH reg.#:	vrijgesteld
Gehalte (W/W):	< 0,1 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	-

De volledige tekst van de genoemde H- en EUH- zin(nen) vindt u in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen	
Algemeen advies:	Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Na het inademen:	Bij klachten verplaats de persoon naar de frisse lucht en houdt de persoon rustig.
Na oogcontact:	Verwijder eventuele contactlenzen, daarna de ogen onmiddellijk met geopende leden voldoende lang met (lauw) water spoelen als voorzorgsmaatregel. Geen neutralisatiemiddel gebruiken. Help de getroffen bij het spoelproces.
Na huidcontact:	Verwijder de besmette kleding en spoel de huid grondig met water.
Na inslikken:	Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Mond spoelen met water.
4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	
Algemeen:	Voor zover ons bekend zijn de chemische, fysische en toxicologische eigenschappen van alle componenten niet grondig onderzocht. De acute gevolgen van blootstelling worden als "beperkt" ingeschat.
Na het inademen:	Niet relevant onder normale temperatuurconditie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 3 van 4
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



Na huidcontact:	Herhaald en langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken. Het product bevat een kleine hoeveelheid van een substantie (natriumchloride) die een allergische reactie kan veroorzaken bij personen die daarvoor gevoelig zijn.
Na oogcontact:	Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit lichte irritatie geven.
Inslikken:	Er worden geen schadelijke effecten verwacht bij hoeveelheden die per ongeluk zouden kunnen worden ingeslikt.
4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	
Aanvullende medische behandeling:	Symptomen behandelen en ondersteunende therapie volgens voorschrift.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.
Schuim.
Zand.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
Bij een brand kan in geringe hoeveelheid vrijkomen: chloorwaterstofgas, natriumoxiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

kleding: Geen specifieke eisen.

Verdere gegevens: Geen specifieke eisen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen tijdens het opruimen van een aanzienlijke morsing. Ontruim de gevarezone. Vermijdt het contact met de ogen en langdurig huidcontact.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.
Indammen. Bouw indien nodig een aarden wal om lozing te voorkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met zand, aarde of ander inert absorptiemiddel.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake berging - zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
 Versie: 2.2
 Blad: 4 van 5
 Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



Hantering:	De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Voorkom morsing, langdurig huid contact en oogcontact. Bij het gebruik van, niet eten of drinken.
Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:	Geen specifieke eisen.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	
Opslag:	Bewaar het product in de goed afgesloten originele verpakking.
Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:	Verpakkingsmateriaal, geschikt: Originele verpakking, kunststof. Verpakkingsmateriaal, ongeschikt: IJzer.
Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:	Geen specifieke eisen.
Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:	Bij voorkeur opslaan bij kamertemperatuur, 5 - 45 °C.
7.3. Specifiek eindgebruik	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling.

Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie:	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
Natriumchloride CAS#: 7647-14-5				
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	295,52	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	2068,62	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	295,52	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	2068,62	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	126,55	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	443,28	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	126,55	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	443,28	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
 Versie: 2.2
 Blad: 5 van 6
 Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: 4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde CAS#: 121-33-5	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	10	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn oraal	10	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:				
Product informatie: Natriumchloride CAS#: 7647-14-5	Waarde	Eenheid	Compartiment	
PNEC	5	mg/l	Zoet water	
PNEC	-	mg/l	Zout water	
PNEC	19	mg/l	Onderbroken vrijkomend	
PNEC	500	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)	
PNEC	-	mg/kg dwt	Sediment zoet water	
PNEC	-	mg/kg dwt	Sediment zout water	
PNEC	-	-	Lucht	
PNEC	4,86	mg/kg wwt	Bodem	
PNEC	Geen bioaccumulatie potentiaal	mg/l	Oraal	
Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:				

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 6 van 7
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde CAS#: 121-33-5	Waarde	Eenheid	Compartiment
PNEC	0,118	mg/l	Zoet water
PNEC	0,0118	mg/l	Zout water
PNEC	-	mg/l	Onderbroken vrijkomend
PNEC	10	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)
PNEC	58,22	mg/kg dwt	Sediment zoet water
PNEC	5,822	mg/kg dwt	Sediment zout water
PNEC	-	-	Lucht
PNEC	11,54	mg/kg ww	Bodem
PNEC	Geen bioaccumulatie potentiaal	mg/l	Oraal

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming: Bij de arbeid niet eten, drinken of roken. Bij voorkeur op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Mond – en

neusbescherming:

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Huid en lichaam:

Draag geschikte beschermende arbeidskleding (bij spatgevaar).
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen:



Voor werkpauses en bij beëindiging van het werk handen wassen met water en zeep. Draag beschermende handschoenen bij kans op huidcontact, gebruik bij langdurige of herhaalde omgang bij voorkeur (wegwerp) handschoenen (EN 374): butylrubber, nitrilrubber (0,08 mm), PVC.

Ogen:



Veiligheidsbril (EN 166) bij kans op spatten.

Beheersingsmiddelen voor

milieublootstelling:

Lekkage van het materiaal en geconcentreerde oplossing moet worden gestopt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen.

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen

Vorm:

Vloeistof.

Kleur:

Transparant.

Reuk:

Geurloos.

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

pH-waarde:

Ca. 7.

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:

Ca. 0 °C.

Beginkookpunt en

kooktraject:

Ca. 100 °C.

Vlampunt:

> 93 °C.

Ontvlambaarheid

(vast, gasvormig):

Niet bruikbaar.

Zelfontsteking:

Niet bepaald.

Ontploffingsgrenzen

Onderste:

Niet bepaald.

Bovenste:

Niet bepaald.

Dampdruk:

Ca. 0,00234 MPa (bij 20 °C).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 7 van 8
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



Relatieve dichtheid:	1,01 (water = 1).
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water:	Volledig.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
9.2. Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit.

10.1. Reactiviteit	Stabiel bij kamertemperatuur.
10.2. Chemische stabiliteit	Geen afbraak bij opslag en handeling volgens voorschrift.
Thermische afbraak/te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift. Vermijd bij opslag hoge temperaturen (> 45 °C) om materiaal aantasting of drukopbouw te voorkomen. Vermijd lage temperaturen (< 5 °C).
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gegevens beschikbaar.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Zie temperatuur eisen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Product bevat levende micro-organismen, vermenging of verontreiniging leidt tot kwaliteitsverlies.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Onder normale opslagomstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Bij extreme verwarming of verbranding kunnen irriterende of giftige dampen vrijkomen zoals chloorwaterstofgas en natriumoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit vanuit de componenten:

Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:		
Product informatie:	Natriumchloride CAS#: 7647-14-5	
Oraal	LD50	3550 mg/kg (rat)
Inhalatie	LC50 (1 u)	> 42 mg/l (rat)
Dermaal	LD50	> 10000 mg/kg (konijn)
Product informatie:	4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde CAS#: 121-33-5	
Oraal	LD50	3978 mg/kg (rat) (EU Method B.1)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 8 van 9
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



Inhalatie	LC50 (4 u)	> 41,7 mg/m ³ (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

De nu volgende beoordeling van de gevaren voor de gezondheid is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

Primaire aandoening:
op de huid: Prikkelt beperkt de huid en de slijmvliezen.
aan het oog: Licht irriterend effect.

Mutageniteit van de geslachtscellen: Niet geclassificeerd.
Reproductieve en ontwikkelingstoxiciteit: Niet geclassificeerd.
Overgevoeligheid: Bij bedoeld gebruik geen effect van overgevoeligheid bekend.
CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting): Niet geclassificeerd.

Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie.

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit vanuit de componenten:

Aquatische toxiciteit:		
Product informatie:	Natriumchloride CAS#: 7647-14-5	
Vis	LC50 (96 u)	5840 mg/l (lepomis macrochirus)
Watervlo	EC50 (48 u)	8740 mg/l (daphnia magna)
Algen	EC50 (120 u)	2430 mg/l (pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)
Bacterie	IC50 (96 u)	6870 mg/l (lemna minor) (OECD 221)
Product informatie:	4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde CAS#: 121-33-5	
Vis	LC50 (96 u)	123 mg/l (OECD 203)
Watervlo	EC50 (48 u)	36,79 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
Algen	EC50 (72 u)	120 mg/l (pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)
Bacterie	EC50	-

De nu volgende beoordeling van de gevaren voor het milieu is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Vanuit de componenten geheel biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Een verrijking in organismen niet te verwachten.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is oplosbaar in water en kan zich in watersystemen verspreiden.

Verdere ecologische informatie

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid: Waterbezwaarlijkheid (NL): mengselindeling ABM versie 18-09-2019 klasse C2.
Gevaar voor water klasse (D) NWG (Zelfclassificatie): niet gevaarlijk voor water.
Niet onverdund in grote hoeveelheden lozen in grondwater of in oppervlaktewater.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 9 van 10
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel voldoet niet aan alle beoordelingscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: Kan met inachtneming van de voorschriften van de plaatselijke instanties naar een gecontroleerde verbrandingsinstallatie worden gebracht of via het riool worden afgevoerd.

EG Regelgeving voor Opruiming van

Afval (EWC): 16 10 02 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL, waterig vloeibaar afval dat bestemd is om elders te worden verwerkt; niet onder 16 10 01 vallend waterig vloeibaar afval.

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. De verpakking zorgvuldig leegmaken. Bodem, water of milieu niet verontreinigen met de afvalhouder. Voldoen aan de lokale wetgeving inzake terugwinning of afvalverwijdering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer.

Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend)

ADR/GGVSEB klasse: Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften.

Gevaarsidentificatienummer: -

UN-nummer: -

Verpakkingsgroep: -

Etiket: -

Bijzondere kenmerking: -

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de

VN: -

Tunnelbeperkingscode: -

Vervoer per binnenschip ADN/ADR

ADN/R-klasse: -

UN-nummer: -

Secundair risico

Milieugevaarlijke stoffen: -

CMR-eigenschappen: -

Drijvend vermogen: -

Vervoer per zeeschip IMDG

IMDG-klasse: -

UN-nummer: -

Label: -

Verpakkingsgroep: -

EMS-nummer: -

Marine pollutant: -

Juiste technische benaming: -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 10 van 11
Handelsnaam: AquaBio biologische waterbedconditioner



Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR

ICAO/IATA-klasse: -
UN-nummer: -
Label: -
Verpakkingsgroep: -
Juiste technische benaming: -
14.1. VN-nummer -
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
14.3. Transportgevarenklasse(n) -
14.4. Verpakkingsgroep -
14.5. Milieugevaren Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Geen.
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving.

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

Nationale voorschriften:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Mengselindeling Algemene BeoordelingsMethodiek, ABM klasse C2.

PGS (NL): Niet van toepassing (referentie <http://www.publicatiereeksgevaarlijkstoff.nl>).

EU verordeningen en richtlijnen van invloed op dit mengsel (nog niet direct of indirect vermeld):

Richtlijn 89/686/EEG Persoonlijke beschermingsmiddelen (< 21.04.2023).

Richtlijn 98/24/EG Risico's van chemische agentia op het werk.

Verordening (EG) 1272/2008 Betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Verordening (EU) 2015/830 Van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Verordening (EU) 2016/425 Betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie.

Lijst van relevante H- en EUH- zinnen vanuit rubriek 2 en 3:

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 23 november 2023
Versie: 2.2
Blad: 11 van 11
Handelsnaam: AquaBio biologische
waterbedconditioner



Eye Irrit. - Ernstige oogirritatie.

Historie: Print op: 23 november 2023.
Vorige uitgave: Versie 2.0, 7 juni 2013.
Versie: 2.1.
Wijziging: Update naar wetgeving en benaming.

Indeling overeenkomstig Verordening
(EG) nr. 1272/2008: -

Informatiebron: -

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen. Het is de verplichting van de gebruiker om dit product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin
de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
P: Marine Pollutant
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
EC50: Half maximal effective concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
OEL: Occupational Exposure Limit
NOEC: No Observed Effect Concentration
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
EWC: European Waste Catalogue
TGG: Tijd Gewogen Gemiddelde, grenswaarde behorende bij de MAC waarde
DNEL: Derived No-Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No-Effect Concentration

AquaBio biologische waterbedconditioner is een handelsmerk van Aquametrica.