

Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---
 "**" Wijzigingen t.o.v. vorige versie, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar



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

- 1.1 **Productidentificatie**
Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter
Artikelnr.: g.g.b.
Receptuur - nr.: BG-P-TEICHFIT-(3)
Registratienummer: n.v.t.
- 1.2 **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
 Geïdentificeerd gebruik: vijver care
- 1.3 **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
 - 1.3.1 **Adres van de fabrikant / leverancier:**
 Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland
 Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, E-mail: support.eu@aquanique.de
 - 1.3.2 **Verantwoordelijk voor het informatieblad:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen fabrikant / leverancier	Consultatiebureau voor vergiftigingsverschijnselen
Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Markus Dreyer (8:30 – 16:30)	Telefoon: +31 30 274 88 88 (Nederland) Telefoon: +32 70 245 245 (België)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 **Indeling van de stof of het mengsel**
 Geen
- 2.2 **Etiketteringselementen**
 Aanduidingsplichtig volgens verordening (EG) 1272/2008: Neen.
 Uitzondering van toepassing:
 Signaalwoord: n.v.t. Gevarenpictogrammen:
 Bestanddeel/-deelen:

H – zinnen:

P – zinnen:
 P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

 Hoewel dit product geen aanduidingsverplichting kent, adviseren wij de veiligheidsvoorschriften in acht te nemen.

 Specifieke aanduidingen:
- 2.3 **Andere gevaren**
 Dit mengsel bevat geen stoffen die als PTB of VpVb beoordeeld zijn.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 **Stoffen**
 n.v.t.
 - 3.2 **Mengsels**
Chemische omschrijving:
 Mengsel van anorganische zouten.
Gevaarlijke bestanddelen:
- | Chemische naam | Index-nr. | CE-nr. | REACH-nr. | m%-gebied |
|--|-----------|--------|-----------|-----------|
| CAS-nr. Code van het gevaar / H – zinnen | | | | |
| | | | | |

Tekst van de H – zinnen: zie onder hoofdstuk 16
 m%-gebied: x – y ≙ x ≥ – < y

Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabrikant / Leverancier: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland

Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****4.1.1 Na inademing:**

In de frisse lucht brengen. Indien nodig een arts raadplegen

4.1.2 Na contact met de huid:

Onmiddellijk langdurig met veel water wassen.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.3 Na contact met de ogen:

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen.

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.4 Na inslikken:

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

In ernstige gevallen een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****5.1.1 Geschikte blusmiddelen:**Gebruik poeder, CO₂, verneveld water of "alcohol" schuim.**5.1.2 Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:**

Geen.

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

In geval van brand kunnen koolstofoxiden inadembaar stof gevormd worden.

5.3 Advies voor brandbestrijding**5.3.1 Speciale beschermende uitrusting:**

Draag een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding.

5.3.2 Extra informatie:

Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zie hoofdstuk 8.2.2

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging.

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken. Vorming van stof vermijden.

Langdurig met veel water spoelen.

Indien recyclage niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke wetgevingen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen.

Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabrikant / Leverancier: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland

Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering****7.1.1 Advies voor veilig hanteren:**

Stof niet inademen.

Contact met de huid en de ogen vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

7.1.2 Advies voor brand- en explosiebeveiliging:

Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**7.2.1 Bepalingen voor opslagruimten en containers:**

Gesloten verpakking op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Beschermen tegen vochtige lucht en water. De stof tijdens opslag nooit in aanraking laten komen met water.

7.2.2 Advies voor gezamenlijke opslag:

Niet samen met zuren opslaan.

7.2.3 Andere gegevens over de opslagomstandigheden:

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

7.3 Specifiek eindgebruik

g.g.b.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Stofnaam****Bewakingswaarde****8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****8.2.1 Passende technische maatregelen**

Zorg voor voldoende afzuiging en opvang van stof aan de toestellen.

8.2.2 Individuele veiligheidsmaatregelen**8.2.2a Ademhalingsbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik.

Bij inadembaar stof een persluchtmasker dragen. Aanbevolen filtertype: P 2

8.2.2b Handenbescherming:

Niet nodig bij normaal gebruik.

Herhaalde of langdurige blootstelling:

Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal van de handschoen, maar eveneens van andere kwaliteitsaspecten, die van leverancier tot leverancier kunnen verschillen.

Neem de voorschriften in acht a.u.b. met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangegeven door de fabrikant van de handschoenen.

Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd.

8.2.2c Ogenbescherming: In geval van blootstelling door aanraking met spatten: veiligheidsbril**8.2.2d Lichaamsbescherming:** Neen.**8.2.2e Varia:** Neem limiet voor draagtijd in acht.**8.2.3 Limitering en controle over milieublootstelling:**

g.g.b.

Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabrikant / Leverancier: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland

Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische basiseigenschappen**

9.1.1	Vorm: poeder	Kleur: wit	Geur: reukloos
			Geurdrempel: g.g.b.
9.1.2	pH-waarde, onverdund:	g.g.b.	
	pH-waarde, 1%-ig in water:	g.g.b.	
9.1.3	Kookpunt / -traject (°C):	g.g.b., Smeltpunt / -traject (°C): > 240	
9.1.4	Vlampunt (°C):	g.g.b., in gesloten kroes	
9.1.5	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13):	Neen.	
9.1.6	Ontbrandingstemperatuur (°C):	n.v.t.	
9.1.7	Zelfontbranding (EG A16):	n.v.t.	
9.1.8	Brandstimulerende eigenschappen:	Neen.	
9.1.9	Explosiegevaar:	Geen	
9.1.10	Explosiegrenzen (vol.%) - onderste:	n.v.t., bovenste: n.v.t.	
9.1.11	Dampspanning:	g.g.b.	
	Dampdichtheid (lucht = 1):	g.g.b.	
9.1.12	Dichtheid (g/ml):	Bulk soortelijk gewicht: 1,218 g / cm ³	
9.1.13	Wateroplosbaarheid:	gedeeltelijk oplosbaar	
9.1.14	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	g.g.b.	
9.1.15	Viscositeit:	n.v.t.	
9.1.16	Oplosmiddelconcentratie (gew.-%):	n.v.t.	
9.1.17	Thermische ontleding (°C):	g.g.b.	
9.1.18	Verdampingsgetal:	g.g.b.	
9.2	Overige informatie		
	g.g.b.		

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Reactiviteit	Geen gegevens beschikbaar.
10.2	Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4	Te vermijden omstandigheden	Beschermen tegen vochtige lucht en water.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet combineerbaar met zuren.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd. Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabrikant / Leverancier: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland

Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit:

Inademen: g.g.b.

Inslikken: g.g.b.

Huidcontact: g.g.b.

Huidcorrosie/-irritatie: Weinig

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Weinig

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Geen

Mutageniteit in geslachtscellen: g.g.b.

Kankerverwekkendheid: g.g.b.

Toxiciteit voor de voortplanting: g.g.b.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij

eenmalige blootstelling: g.g.b.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij

herhaalde blootstelling: g.g.b.

Gevaar bij inademing: g.g.b.

11.1.1 – Ervaringen uit de praktijk

11.1.11 g.g.b.

11.1.12 Ervaringen uit de praktijk

Voor classificatie relevantie observaties:

Geen.

Andere observaties:

Geen.

De classificatie van de bereiding had plaats conform de berekeningsmethode.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Bij normaal gebruik is geen schade aan het milieu bekend, en wordt ook niet verwacht.

Kwantitatieve gegevens over de giftigheid voor het milieu van deze stof zijn niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De werkwijze voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op anorganische stoffen.

12.3 Bioaccumulatiepotentieel

g.g.b.

12.4 Mobiliteit in de bodem

g.g.b.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die als PTB of VpVb beoordeeld zijn.

12.6 Andere schadelijke effecten

12.6.1 Chemisch zuurstofverbruik (CZV), mg/g: g.g.b.

12.6.2 Biochemisch zuurstofverbruik (BZV5) mg/g: g.g.b.

12.6.3 AOX - advies: Niet van toepassing.

12.6.4 Bestanddelen met ecologische invloed: Geen.

12.6.5 Andere schadelijke effecten: Niet van toepassing.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

13.1.1 Aanbeveling: D10 / R 4

Afvalsleutelnummer:

Het afvalsleutelnummer moet in overleg met de gebruiker, de fabrikant en de afvalverwerker worden vastgelegd.

Bovendien letten op plaatselijke officiële voorschriften.

13.2 Voor verontreinigde verpakkingen

13.2.1 Aanbeveling: Met geschikt reinigingsmiddel spoelen. Verder als productresten.

13.2.2 Veilige hantering: Als voor productresten.

Handelsnaam: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabrikant / Leverancier: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Duitsland

Telefoon: +49 (0) 800 – 2844569, Datum van afgifte: 10.07.2019 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR	IMDG	IATA
	Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.		
14.1	VN-nummer		
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
14.3	Transportgevaarklasse		
14.4	Verpakkingsgroep		
14.5	Milieugevaren		
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker		
	Vervoerscategorie: Classificatiecode: Gevaarsidentificatienummer: LQ:		Verpakkingsinstructie (passagiersvliegtuig) Verpakkingsinstructie (vrachtvliegtuig)
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code		

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
g.g.b.
- 15.2 **Chemische veiligheidsbeoordeling :**
n.v.t.

RUBRIEK 16: Overige informatie

H – zinnen uit hoofdstuk 3:
n.v.t.

Dit informatieblad is gemaakt volgens CE-verordening 2015/830.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Uitgegeven door: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0
Ingangs-datum: 18.06.2019, söl_0249

