

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

aquanique**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam: Aquanique Fosfaatbinder
Artikelnr.: g.g.b.
Receptuur - nr.: BG-P-SEDOX-(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, Telefoon: +31 30 274 88 88 (Nederland)
Markus Dreyer (8:30 – 16:30) 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.

Bestanddeel/-deelen:

Gevarenpictogrammen:

H – zinnen:**P – zinnen:**

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P301+P312: NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

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.

Kan oogirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Handelsnaam: Aquanique Fosfaatbinder

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 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 **Stoffen**
n.v.t.

3.2 **Mengsels**

Chemische omschrijving:

Mengsel / menging

Gevaarlijke bestanddelen:

Chemische naam	Index-nr.	CE-nr.	REACH-nr.	m%-gebied
CAS-nr. Code van het gevaar / H – zinnen				
Silicon dioxide 7631-86-9 n.v.t.	g.g.b.	231-545-4	01-2119379499-16-xxxx	10 - 25%

Tekst van de H – zinnen: zie onder hoofdstuk 16

m%-gebied: $x - y \triangleq x \geq - < y$

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

4.1.1 **Na inademing:**

In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van rook bij oververhitting of verbranding.

4.1.2 **Na contact met de huid:**

Met water spoelen.

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. Geen braken opwekken. Indien symptomen aanhouden, 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 kan vrijkomen: Inadembaar stof koolstofoxiden.

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:**

Het product zelf brandt niet.

Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen.

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

Handelsnaam: Aquanique Phosphatbinder

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 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
Vorming van stof vermijden.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Het product mag het grondwater niet verontreinigen. Oppervlaktewater niet verontreinigen.
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.
In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken**
Geen

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.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- 7.1.2 **Advies voor brand- en explosiebeveiliging:**
Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- 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.
- 7.2.2 **Advies voor gezamenlijke opslag:**
Niet samen met zuren opslaan.
- 7.2.3 **Andere gegevens over de opslagomstandigheden:**
Geen.
- 7.3 **Specifiek eindgebruik**
g.g.b.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 **Controleparameters**
- | Stofnaam | Bewakingswaarde |
|-----------------|-----------------------|
| Silicon dioxide | 4 E mg/m ³ |
- 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.
- 8.2.2b **Handenbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik.
- 8.2.2c **Ogenbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik.
Bij kans op spatten ter bescherming veiligheidsbril dragen.
- 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 Fosfaatbinder

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):	g.g.b.
9.1.4	Vlampunt (°C):	g.g.b., in gesloten kroes	
9.1.5	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13):	Neen.	
9.1.6	Ontbrandingstemperatuur (°C):	Neen.	
9.1.7	Zelfontbranding (EG A16):	Neen.	
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):	g.g.b.	
9.1.13	Wateroplosbaarheid:	bijna onoplosbaar	
9.1.14	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	n.v.t.	
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 en basen.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

Handelsnaam: Aquanique Fosfatabinder

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: Neen.

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

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

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: n.v.t.

12.6.5 Andere schadelijke effecten: Niet van toepassing.

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

13.1.1 Aanbeveling: D10/ R4

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 Phosphatbinder

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:

g.g.b.

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_0247

