

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: Aqua Fit Wasseraufbereiter

Artikel Nr.: 11601, 11602, 11603, 11604
Produktgrößen : 250 ml, 500 ml, 1000 ml, 5000 ml

Andere Bezeichnungen:

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Wasserbehandlungsmittel für Süß- und Meerwasseraquarien, Terrarien und Teiche.

Verwendungen, von denen abgeraten wird: nicht für den Verzehr geeignet
Nicht zum menschlichen Verzehr geeignet

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant
Pond Repair GmbH

Straße/Postfach
Im Lipperfeld 3

Nat.-Kenn./PLZ/Ort
46047 Oberhausen - Deutschland

Kontaktstelle für technische Information
Pond Repair GmbH Oberhausen

Telefon / Telefax / E-Mail
+49 / 020838602871 / E-Mail: info@pond-repair.de

1.4 Notrufnummer

+49 020838602871 nur während der Bürozeiten zu erreichen

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Freiwillige Sicherheitsinformation in Anlehnung an das Sicherheitsdatenblattformat gemäß
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist nach EG – Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung

enthält: Keine

Gefahrenhinweise: keine

Sicherheitshinweise: keine

Weitere Kennzeichnungselemente: nicht erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren: keine

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: Wäßrige Lösung von organischen und anorganischen Salzen.

Hauptbestandteil des Stoffs: Wasser und organische und anorganische Salzen

Stoffname: Aqua Fit Wasseraufbereiter

Index-Nr.: n.v.,

EG-Nr.: n.v.

CAS-Nr.: n.v.

Verunreinigungen, stabilisierende Zusatzstoffe und einzelne Bestandteile

Stoffname:

Index-Nr.: n.v.

EG-Nr.: n.v.

CAS-Nr.: n.v.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

3.2 Gemische

Stoffname: Aqua Fit Wasseraufbereiter

EG-Nr.: CAS-Nr.: n.v. Index-Nr.: n.v. REACH-Registrierungsnr.: n.v.

Anteil : %

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: nicht erforderlich

Stoffname:

EG-Nr.: n.v. CAS-Nr.: n.v. Index-Nr.: n.v. REACH-Registrierungsnr.: n.v.

Stoffname: Mischung von wasserlöslichen organische und anorganische Salzen

CSA-Nr.: nicht vorhanden, Bezeichnung: Aqua Fit - Wasseraufbereitungsmittel

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Keine

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Nach Einatmen: Person an die frische Luft bringen

Nach Hautkontakt: Mit Wasser gründlich abwaschen

Nach Augenkontakt: Bei geöffneten Lid 10 – 15 Minuten mit klarem Wasser spülen

Nach Verschlucken: Bei Unwohlsein, Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Das Produkt ist nicht brennbar. Geeignete Löschmittel unbekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

Nicht entzündbar

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Große Mengen an verschüttetem Material: Zum Aufnehmen zugelassenen Industriesauger verwenden.

Kleine Mengen an verschüttetem Material: Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: keine

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Nicht erforderlich

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen: nicht über 30° lagern

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: keine

Lagerklasse: nicht relevant

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: zur Wasseraufbereitung in Aquarien

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung : Nicht erforderlich

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Stoffname: Pflanzen Aktiv ; CAS-Nr. : n.v.

Spezifizierung :

Wert : Nicht erforderlich

Spitzenbegrenzung: keine

Fruchtschädigend:

Überwachungsverfahren

Stoffname: ; CAS-Nr. : Nicht vorhanden

Spezifizierung : Mischung aus organisch und anorganischen Salzen

Wert : entfällt

Spitzenbegrenzung: entfällt

Fruchtschädigend: entfällt

Überwachungsverfahren nicht erforderlich

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Nicht erforderlich

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz: Geeignete Schutzbrille tragen

Hautschutz : nicht erforderlich

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

Handschuhe : nicht erforderlich

Anderer Hautschutz: Nicht erforderlich

Atemschutz: Nicht erforderlich

Hitze- / Kälteschutz. Nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Nicht erforderlich

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen Blau, flüssig
Aggregatzustand
Farbe : Blau
Geruch : neutral
Geruchsschwelle : keine
PH-Wert : 7-7,5
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : nicht relevant
Siedebeginn und Siedebereich : nicht relevant
Flammpunkt : nicht relevant
Verdampfungsgeschwindigkeit : nicht relevant
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht brennbar
obere/untere Entzündbarkeit oder
Explosionsgrenzen :N.E.
Dampfdruck : nicht relevant
Dampfdichte : nicht relevant
relative Dichte : nicht relevant
Löslichkeit(en) : wasserlöslich
Verteilungskoeffizient:
n-Octanol/Wasser : nicht relevant
Selbstentzündungstemperatur : nicht relevant
Zersetzungstemperatur : nicht relevant
Viskosität : nicht relevant
explosive Eigenschaften : keine
oxidierende Eigenschaften : keine

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

9.2 Sonstige Angaben

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Nicht relevant

10.2 Chemische Stabilität

Nicht relevant

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Nicht relevant

10.5 Unverträgliche Materialien

keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Das Produkt ist nicht toxisch. Die Wirkstoffe sind natürlichen Ursprungs

akute Toxizität : Keine

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : keine

schwere Augenschädigung/-reizung : kann zu einer leichten Augenreizung führen.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: keine

Keimzell-Mutagenität. keine

Karzinogenität: keine

Reproduktionstoxizität: keine

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: keine

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: keine

Aspirationsgefahr: keine

Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege

auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Keine

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: keine

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: das Produkt ist vollständig abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: keine

12.4 Mobilität im Boden: keine

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung: die Mobilität bleibt voll erhalten

12.6 Andere schädliche Wirkungen: keine

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung: kann mit Wasser verdünnt entsorgt werden

Behandlung verunreinigter Verpackungen: kann im Hausmüll entsorgt werden

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Das Produkt kann mit dem Hausmüll entsorgt werden

Besondere Vorsichtsmaßnahmen

keine

einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

keine

Abschnitt 14: Angaben zum Transport: nicht erforderlich

14.1 UN-Nummer

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

14.3 Transportgefahrenklassen

14.4 Verpackungsgruppe

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ja / nein

Marine Pollutant: ja / nein

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z) :

Schiffstyp (1, 2 oder 3) : Entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften : nicht erforderlich

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften z.B.

Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe): entfällt

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): entfällt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geänderet durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24

Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): entfällt

Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Nationale Vorschriften z.B.

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 - Selbsteinstufung

Lösemittelverordnung (31. BImSchV) entfällt

Störfallverordnung (12. BImSchV) entfällt

Technische Anleitung Luft (TA-Luft) entfällt

Weitere relevante Vorschriften: entfällt

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: entfällt

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Änderungen gegenüber der letzten Version: Erste Version

Abkürzungen: keine

Literaturangaben und Datenquellen

Keine

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden
Nicht erforderlich

Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird

Nicht erforderlich

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch
Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt am: 22.10.24



Überarbeitet am :
Gültig ab: 24.10.24



Version: Erste Version

Schulungen für Arbeitnehmer: nicht erforderlich

Weitere Informationen

Die vorliegenden Informationen geben den Wissensstand des Herstellers zum Zeitpunkt der Informationszusammenstellung richtig und zuverlässig wieder. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, sich von der Eignung und Vollständigkeit der Angaben für seine spezielle Anwendung zu überzeugen.