

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: Humin Aktiv Pflegemittel für Aquarienwasser
Stoffname / Handelsname: Humin Aktiv

Artikel Nr.: 63001, 63002, 63003, 63004
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: Keine relevanten Informationen verfügbar.
Relevante identifizierte Verwendungen. Pflegemittel für Süßwasser-Aquarien

Verwendungen, von denen abgeraten wird:
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
Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

2.2 Kennzeichnungselemente: Nicht erforderlich
Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

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



Pond Repair GmbH

Piktogramm: nicht erforderlich

Signalwort:

**Gefahren bestimmende Komponenten für die Etikettierung
enthält: nicht erforderlich**

**Gefahrenhinweise: Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie
1999/45/EG**

Sicherheitshinweise: keine

Weitere Kennzeichnungselemente: nicht erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren: keine

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.1 Stoffe: Richtlinie 2012/18/EU: Namentlich aufgeführte Stoffe-Anhang 1. Keiner dieser
Stoffe ist enthalten**

Hauptbestandteil des Stoffs: Wasser ca.75%, Festkörpergehalt ca.25%

**Stoffname: Humin Aktiv
Index-Nr.: n.v., Bezeichnung : entfällt
EG-Nr.: n.v.
CAS-Nr.: n.v.**

Verunreinigungen, stabilisierende Zusatzstoffe und einzelne Bestandteile: Nicht vorhanden

**Stoffname: Humin Aktiv
Index-Nr.: n.v.
EG-Nr.: n.v.
CAS-Nr.: n.v.**

3.2 Gemische

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

Stoffname: Aqua Plat

EG-Nr.: CAS-Nr. : entfällt Index-Nr.: entfällt REACH-Registrierungsnr.: entfällt

Anteil : %

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

Stoffname:

EG-Nr.: Humin Aktiv CAS-Nr. : entfällt Index-Nr.: entfällt REACH-Registrierungsnr.: entfällt

Stoffname: Humin Aktiv

Gefährliche Inhaltsstoffe: Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 gesundheitsschädlich oder umweltgefährdend sind.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen: Person an die frische Luft bringen

Nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht haut reizend

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

Nach Verschlucken: Bei Unwohlsein, Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

keine

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht erforderlich

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

keine

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 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht erforderlich

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Nicht erforderlich

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

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

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

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: Wasseraufbereitung für Süßwasseraquarien

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: Humin Aktiv ; CAS-Nr. : entfällt
Spezifizierung : Wasseraufbereitungsmittel für Süßwasseraquarien
Wert : Nicht erforderlich
Spitzenbegrenzung: keine
Fruchtschädigend: entfällt
Überwachungsverfahren entfällt

Stoffname: ; CAS-Nr. : entfällt
Spezifizierung : Wasseraufbereitungsmittel für Süßwasseraquarien
Wert : entfällt
Spitzenbegrenzung: entfällt
Fruchtschädigend: entfällt
Überwachungsverfahren nicht erforderlich

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: entfällt

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz: nicht erforderlich

Hautschutz : nicht erforderlich

Handschuhe : nicht erforderlich

Anderer Hautschutz: Nicht erforderlich

Atemschutz: 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



Pond Repair GmbH

Version: Erste Version

Hitze- / Kälteschutz. Nicht unter 5° und über 30° lagern.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Nicht erforderlich

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:

Aggregatzustand: flüssig

Farbe : braun

Geruch : neutral

Geruchsschwelle : keine

PH-Wert : 6,8 – 7,3

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 :
nicht relevant**

Dampfdruck : nicht relevant

Dampfdichte : nicht relevant

relative Dichte : nicht relevant

Löslichkeit(en) : komplett wasserlöslich

Verteilungskoeffizient:

n-Octanol/Wasser : nicht relevant

Selbstentzündungstemperatur : nicht relevant

Zersetzungstemperatur : nicht relevant

Viskosität : nicht relevant

explosive Eigenschaften : keine

oxidierende Eigenschaften : keine

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

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

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

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

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

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

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

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

14.6 Besondere vorsichts Hinweise für den Verwender: keine

14.7 Massengutsbeförderung 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):entfällt

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

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

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

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

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

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

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

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.**