

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 1

Datum der Zusammenstellung: 01/01/2023

Revision Nr.: 1

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs/Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname: Riff Zlements VitaPlus - 500, 1000 ml

Es sind keine Inhaltsstoffe vorhanden, die nach derzeitigem Kenntnisstand des Lieferanten und in den geltenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltgefährdend eingestuft sind und daher gemäß der EU-Verordnung 2015/830 in diesem Abschnitt gemeldet werden müssen.

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

Verwendung des Stoffes / Gemisches: Aquarium Wasser Ergänzung

1.3. Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts

Name des Unternehmens: Reef Zlements Limited

27-28 Alfric Square
Peterborough PE2 7JP
Vereinigtes Königreich

Tel: +44 7898329990

E-Mail: info@reef-zlements.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer: N/A

Abschnitt 2: Identifizierung von Gefährdungen

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung gemäß CLP: Dieses Produkt hat keine Einstufung gemäß CLP.

Wichtigste unerwünschte Wirkungen:

2.2. Etikett-Elemente

Kennzeichnungselemente gemäß CLP:

Gefahrenhinweise: Nicht erforderlich

Piktogramme für Gefahren: Nicht erforderlich

Sicherheitshinweise: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht für den menschlichen Verzehr geeignet

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 2

P270: Bei der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. P314: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

2.3. Andere Gefährdungen

Andere Gefahren: Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gelten.

PBT: Dieses Produkt wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Informationen über Inhaltsstoffe

3.1. Stoffe

Es sind keine Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem derzeitigen Kenntnisstand des Lieferanten und in den geltenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltgefährdend eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt gemeldet werden müssen.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Kontakt mit den Augen: Bei Berührung mit den Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen. Mit Seife und reichlich Wasser abwaschen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Einatmen: Das Opfer vom Ort der Exposition an die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden Sauerstoff verabreichen. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung durchführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Wenn das Opfer bei Bewusstsein ist, Mund gründlich mit reichlich Wasser ausspülen. Einer bewusstlosen Person niemals etwas über den Mund verabreichen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Keine Daten verfügbar.

Augenkontakt: Es kann zu Reizungen und Rötungen kommen.

Verschlucken: Keine Daten verfügbar.

Einatmen: Keine Daten verfügbar.

Verzögert auftretende/unmittelbar auftretende Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

4.3. Angabe der erforderlichen sofortigen ärztlichen Hilfe und besonderen Behandlung

Sofortige / besondere Behandlung: Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Feuerlöschmittel

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Feuerlöschmittel: N/A

Seite: 3

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 4

5.2. Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Gemisch

Expositionsgefahren: Nicht anwendbar.

5.3. Hinweise für Feuerwehrleute

Hinweise für Feuerwehrleute: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallverfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Das Einatmen von Dämpfen, Nebeln oder Gasen vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen. Zum persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.

6.2. Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt

Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt: Nicht in die Kanalisation oder Flüsse gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Aufräumarbeiten:

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte:

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung

Anforderungen an die Handhabung: Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Die Bildung von Aerosolen vermeiden.

7.2. Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten

Lagerungsbedingungen: An einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Lichtempfindlich. Luftempfindlich.

Geeignete Verpackung: Nicht anwendbar.

7.3. Besondere(r) Endverwendung(en)

Spezifische Endverwendung(en): Keine besondere Anforderung.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Kontrollparameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz: Keine Daten verfügbar.

8.1. DNEL/PNEC-Werte

DNEL / PNEC Keine Daten verfügbar.

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 5

8.2. Begrenzung der Exposition

Handschutz: Vollkontakt Material:

Nitrilkautschuk

Mindestschichtdicke: 0,11 mm

Material: Nitrilkautschuk

Mindestschichtdicke: 0,11 mm

Hände waschen und trocknen.

Augenschutz: Schutzbrille. Geprüfte und zugelassene Schutzausrüstung für die Augen verwenden
gemäß den entsprechenden staatlichen Normen wie NIOSH (USA) oder EN 166 (EU).

Hautschutz: Geeignete langärmelige Kleidung tragen, um den Hautkontakt zu minimieren.

Schutz der Atemwege: Geeignete Atemschutzmaske. Achten Sie darauf, dass Sie ein zugelassenes/zertifiziertes Gerät oder ein gleichwertiges Gerät verwenden. Geeignete Atemschutzmaske tragen, wenn die Belüftung unzureichend ist.

Umweltschutz: Das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften

Zustand: Flüssig

Farbe: Transparent

Geruch: Geruchlos

Siedepunkt/Bereich°C: Keine Information verfügbar

Schmelzpunkt/Schmelzbereich°C: Nicht anwendbar

Dampfdruck: Keine Information verfügbar

Relative Dichte: Keine Information verfügbar

9.2. Andere Informationen

Sonstige Angaben: Nicht anwendbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität: Keine Daten verfügbar.

10.2. Chemische Stabilität

Chemische Stabilität: Keine Daten verfügbar.

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 6

10.3. Möglichkeit von gefährlichen Reaktionen

Gefährliche Reaktionen: Keine Daten verfügbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Daten verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Keine Daten verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 11: Angaben zur Toxikologie

11.1. Informationen über toxikologische Wirkungen

Toxizitätswerte:

Route	Arten	Test	Wert	Einheiten
Keine Daten verfügbar				

Relevante Gefahren für den Stoff:

Gefährdung	Route	Basis
Keine Daten verfügbar		

Symptome / Wege der Exposition

Hautkontakt: Es kann zu Reizungen und Rötungen an der Kontaktstelle kommen.

Augenkontakt: Es kann zu Reizungen und Rötungen kommen.

Verschlucken: Keine Daten verfügbar.

Einatmen: Keine Daten verfügbar.

Verzögert auftretende/unmittelbar auftretende Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

Sonstige Angaben: Nicht anwendbar.

Abschnitt 12: Ökologische Informationen

12.1. Toxizität

Ökotoxizitätswerte:

Keine Daten verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar.

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 7

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial: Keine Daten verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität: Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT-Identifizierung: Dieses Produkt wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere unerwünschte Wirkungen

Sonstige schädliche Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 13: Überlegungen zur Beseitigung

13.1. Methoden der Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: Über eine zugelassene Abfallbehandlungsanlage entsorgen

Einziehungsmaßnahmen: Nicht anwendbar.

Entsorgung der Verpackung: Wie unbenutztes Produkt entsorgen.

Abschnitt 14: Informationen zum Transport

Transportklasse: Dieses Produkt benötigt keine Klassifizierung für den Transport.

Abschnitt 15: Rechtliche Informationen

15.1. Für den Stoff oder das Gemisch spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Rechtsvorschriften

Besondere Vorschriften: Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

15.2. Bewertung der chemischen Sicherheit

Stoffsicherheitsbeurteilung: Der Lieferant hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung für den Stoff oder das Gemisch durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Andere Informationen

Sonstige Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 453/2010 der Kommission erstellt.

* kennzeichnet Text im SDB, der sich seit der letzten Überarbeitung geändert hat.

[Fortset

SICHERHEITSDATEN BLATT

Seite: 8

Haftungsausschluss: Die obigen Informationen werden als korrekt erachtet, erheben jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sind nur als Leitfaden zu betrachten. Dieses Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch die Handhabung oder den Kontakt mit dem oben genannten Produkt entstehen.

**SICHERHEITSDATEN
BLATT**