Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Artikel 31(9)(b), (c), Artikel 31

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

1.1 Produktidentifikator

Wirkstoffe: **Alg-a-Mic**

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

Relevante identifizierte Verwendungen: **Stimulans**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:
Pol. Industrial Lasarea-Lagizaonean
C/ Gorbea nº 11
(48450) Etxebarri – Bizkaia
Spanien
www.biobizz.com
Tel.: +34 944 657 951

Auskunftgebender Bereich: **Exportabteilung**

1.4 Notrufnummer **+34 944657951**

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Einstufung gemäß Verordnung (EU)540/ΓΔΟ oder 1999/45/EG
Nicht als gefährlich eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß VO Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	**Keine**
Gefahrenpiktogramme:	**Keine**
Signalwort:	**Keine**
Gefahrenhinweise:	**Keine**
Sicherheitshinweise:	
P220+P422	**Kühl halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen.**
P302+P352	**BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seifewaschen.**
P304+P340	**BEI EINATMEN: An die frische Luft bringe und in eine Position zu lagerhen, die das Atmen erleichtert.**
P305+P351+P338	**BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.**

2.3 Sonstige Gefahren **Keine**

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe:	**N/A**
CAS-Nummer:	**N/A**

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: **Keine besonderen Erste-Hilfe-Maßnahmen erforderlich.**
Bezieht auf der anlegenden Kontaktzeit entstehen bei sachgemäßen Gebrauch des Produktes keine Gefahren für Mensch und Umwelt.

Nach Einatmen: **Frischluft zuführen und Ärztliche aufsuchen.**

Nach Hautkontakt: **Reinigen mit Seife und reichlich Wasser. Mit viel Wasser und milder Seife gründlich waschen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen.**

Nach Augenkontakt: **Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.**

Nach Verschlucken: **Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken lassen. Bei Bewusstsein bei kleinen Mengen Kohlenpulver. Persönliche Schutzausrüstung verwenden (Gummihandschuhe).**

Selbstschutz des Ersthelfers: **Persönliche Schutzausrüstung verwenden (Gummihandschuhe).**

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: **Reizung der Atemwege möglich.**

Nach Hautkontakt: **Reizung je nach Kontaktzeit mit dem Produkt möglich.**

Nach Augenkontakt: **Reizung je nach Kontaktzeit mit dem Produkt möglich.**

Nach Verschlucken: **Reizung im Mundraum und Verdauungstrakts möglich.**

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Unfall sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Brandklasse: **Nicht entzündbar**

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:
Wasserprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid (CO2)

Ungeeignete Löschmittel:
N/A

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Brandfall Entstehen der Rauchs vermeiden, es könnten giftige Gase freigesetzt werden (NOx, COx)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal:
Gefahrenbereich abs perren und unbefugte Personen fernhalten.
Für das Notfall zuständige Personen informieren.

Hinweise für Einsatzkräfte:
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Siehe auch Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Zur Wiederverwendung oder Entsorgung wenn möglich in ein etwas sauberen Behälter aufbewahren. Nicht in die Kanalisation, in Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Freisetzungen sofort aufnehmen und entsprechend Lösung, Gummihandschuhe, Sicherheitsbrille reinigen. Zur Wiederverwendung oder Entsorgung wenn möglich in ein etwas sauberen Behälter aufbewahren. Nach der Lagerung den Bereich mit Wasser und gewöhnlichen Waschmitteln waschen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 und 13.

Section 7: Handeling and storage

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Direkten Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Siehe Abschnitt 8.
Gewöhnliche Hygienemaßnahmen bei Umgang mit Chemikalien beachten.
Die üblichen Hygienevorschriften beachten. In Arbeitsbereichen nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter bei verschlossen an einem gut belüfteten Ort fern von aufbewahren. Vor Feuchte und direkter Sonnenlicht schützen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Düngemittel für die Landwirtschaft und den Hausgebrauch.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten. Die DNEL- und PNEC-Grenzwerte für Oligomere von Pinen sind wie folgt:

Einschlägige arbeitsplatzbezogene abgeleitete Kontaktrahmen oder Schadsubstanzlevel (DNEL):
N/A

Einschlägige biologische abgeleitete Kontaktrahmen oder Schadsubstanzlevel (DNEL):
N/A

Einschlägige prognostizierte Kontaktrahmen oder Schadsubstanzlevel (PNEC):
N/A

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Kontrollmaßnahmen:
N/A

Persönliche Schutzausrüstungen:
Die persönliche Schutzausrüstung: muss den geltenden UNI-EN Verordnungen entsprechen.
Augen /Gesichtsschutz:
N/A
Hautschutz:
N/A
Atemschutz:
N/A

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
N/A

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen (25 °C)

Form:	**dünnflüssig**		
Farbe:	**grün**		
Geruch:	**charakteristisch**		
		Wert	**Anmerkung**
pH		**1,01**	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt		**N/A**	
Siedepunkt/Siedebereich		**N/A**	
Verdunstungsrate		**N/A**	
Relative Dichte		**1,065**	
Löslichkeit		**N/A**	
Zersetzungstemperatur		**N/A**	
Viskosität		**1,1**	
Explosionsgefährlichkeit		**N/A**	
Brandfördernde Eigenschaften		**N/A**	

9.2 Sonstige Angaben:

Mischbarkeit:	**N/A**
Fettlöslichkeit:	**N/A**
Leitfähigkeit - mS/cm	**21,2**
Relevante Eigenschaften der Stoffgruppe:	**N/A**

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität
Stabil unter Normalbedingungen.

10.2 Chemische Stabilität
Stabil unter Normalbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
N/A

10.4 Zu vermeidende Bedingungen
Vermeiden Sie hohe Temperaturen

10.5 Unverträgliche Materialien
N/A

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte
Keine bekannt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute Toxizität
N/A
- Reizwirkung
- Haut:
N/A
- Augenreizung
N/A
- Toxizität bei wiederholter Aufnahme
N/A
- Karzinogenität
N/A
- Mutagenität
N/A
- Reproduktionstoxizität
N/A

Toxikologische Angaben zum Gemisch:	**N/A**
Erwähnung:	**Die Einstimmung des Produktes ist unter normalen Arbeitsbedingungen unwahrscheinlich.**
Augen /Hautkontakt:	**Je nach Kontaktzeit mit dem Produkt sind Augen- und Hautreizungen möglich.**
Verschlucken:	**Keine Reizungen im Mögen-Darm-Trakts verzeichnen.**

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:
N/A

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit
N/A

12.3 Bioakkumulationspotenzial
N/A

12.4 Mobilität im Boden
N/A

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
N/A

12.6 Andere schädliche Wirkungen
N/A

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Nationale und lokale Vorschriften und Ein Verendungen zur Abfallentsorgung müssen beachtet werden. Vorgehensweise/Lagerung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
N/A

14.3 Transportgefahrenklasse
N/A

14.4 Verpackungsgruppe
N/A

14.5 Umweltgefahren

Umweltschadlich? gemäß ADR:	**NEIN**
Meeresschadlichstoff gemäß IMDG:	**NEIN**

14.6 Besonderen Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
N/A

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

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Es gelten keine besonderen Vorschriften.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

16.1 Informationen zu den Änderungen

Erstes Verzeichnis: Alle bestreffenen Abschnitte der Sicherheitsdatenblätter wurden gemäß der Verordnung (EU) 2020/878 abgeändert.

16.2 Haftungsausschluss

Weder diese Datenblatt noch eine hierin enthaltene Erklärung gewährt oder erwähnt eine ausdrückliche oder stillschweigende Lizenz in Verbindung mit erteilten oder angemeldeten Patenten, die Eigentum der Hersteller oder anderer sein können. Die Informationen in diesem Datenblatt beziehen sich ausschließlich auf das angegebene Material und sind nicht auf andere Materialien zusammengesetzt. Der Hersteller gibt keine ausdrückliche oder implizite Garantie hinsichtlich der Genauigkeit, Vollständigkeit oder Angemessenheit der hier enthaltenen Informationen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung der Informationen oder des Materials Schäden, Sonderschäden oder Folgeschäden, die sich aus oder in Verbindung mit der Genauigkeit, Vollständigkeit, Angemessenheit oder Barrieritüchtigkeit dieser Informationen ergeben. Das Produkt ist gemeinschaftlich begrenzt. Das Produkt verfügt über ein Bio Certificat mit internationalen Standards.