

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Fungisei

Zulassungsnummer: 00B373-00

- **Artikelnummer:** 70434
- **Rezepturidentifikator (UFI):** nicht erforderlich

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

Fungizid für den Acker- und Gartenbaubereich im Gewächshaus. Eine andere Verwendung ist nicht vorgesehen. Die Anwendung ist nur für den professionellen Anwender vorgesehen.

1.3 Einzelheiten zum Hersteller und Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

SUMI AGRO LTD.
Niederlassung Deutschland
Bürgermeister-Neumeyr-Str.7
85391 Allershausen
Tel.: 08166-99823-00
Fax: 08166-99823-20
Email: sicherheitsdatenblatt@sumiagro.com
www.sumiagro.de

1.4 Notfallauskunft:

Tel. : Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen: 0551 19240 oder 0551 383180 (24 h)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

2.2 Kennzeichnungselemente

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**
Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Signalwort: Entfällt

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Bacillus subtilis Stamm IAB/BS03

Gefahrenhinweise:

Entfällt, das Produkt unterliegt nicht den Einstufungskriterien.

Sicherheitshinweise:

Entfällt, das Produkt unterliegt nicht den Einstufungskriterien.
Empfohlen wird:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P270: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P501: Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung bzw. PAMIRA zuführen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH 401: Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung Einzuhalten.

Besondere Kennzeichnung von Pflanzenschutzmitteln

SP 1: Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.
(Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen./Indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.
SPo 5: Vor dem Wiederbetreten ist das Gewächshaus gründlich zu lüften.
VH650: Mikroorganismen können ein Potential zur Auslösung von Sensibilisierungsreaktionen enthalten.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine Sonstigen Gefahren bekannt. .

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT, vPvB:** Die Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT oder vPvB einzustufen sind.

Das Produkt enthält keine persistente, bioakkumulierbare und toxische oder sehr persistente und sehr bioakkumulierbare gemäß Anhang XIII sowie endokrinschädigende Stoffe gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellte Liste, der Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission(3) oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission(4).

Weitere Informationen zu toxischen Eigenschaften, siehe Abschnitt 12.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

3.2 Gemische

Produktidentifikator

- **Handelsname:** Fungisei
- **Zulassungsnummer:** 00B373-00
- **Artikelnummer:** 70430
- **Beschreibung:** Suspensionskonzentrat aus nachstehend aufgeführten Inhaltsstoffen.

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, deren Konzentration über den in Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und nachfolgenden Änderungen festgelegten Werten liegt, die eine Gefahr für die Gesundheit oder die Umwelt darstellen, denen kein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz zugewiesen ist und die nicht als PBT/vPvB eingestuft oder in der Kandidatenliste aufgeführt sind.

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Konzentration	CLP (Ver. 1272/2008) Einstufung
Bacillus subtilis Stamm IAB/BS03	---	---		10 g/l Bacillus subtilis Stamm IAB/ BS03 1 x 10 ⁸ CFU/mL (10 g/L)	Keine Einstufung
Weitere Stoffe: Formulierungshilfsstoffe, Wasser	---	---	---	bis 100 % (mm)	---

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Beschmutzte Kleidung und Schuhe unverzüglich ausziehen, Hände, Unterarme und Gesicht gründliche mit Wasser und Seife waschen. Falls nach Kontakt mit dem Produkt Beschwerden auftreten, Arzt hinzuziehen und das Produktetikett oder dieses SDB vorzeigen. Personen, die bewusstlos sind, niemals etwas oral verabreichen.
- **Nach Einatmen:** Die betroffene Person aus dem kontaminierten Bereich entfernen und an einen gut belüfteten Ort bringen, halten sie die Person ruhig und warm. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung durchführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.
- **Nach Hautkontakt:** Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, Produktreste vorsichtig vom Körper entfernen und freiliegende Teile mit viel Wasser und Seife waschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser abspülen. Kontaktlinsen so rasch wie möglich entfernen, dann das Auge weiter spülen. Im Anschluß Arzt bzw. Augenarzt aufsuchen.
- **Nach Verschlucken:** Ruhe bewahren, Mund mit viel Wasser gründlich ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Unwohlsein Arzt aufsuchen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Nach Einatmen:

Es sind keine akuten bzw. verzögert auftretenden Wirkungen bekannt.

Nach Hautkontakt:

Es sind keine akuten bzw. verzögert auftretenden Wirkungen bekannt.

Nach Augenkontakt:

Es sind keine akuten bzw. verzögert auftretenden Wirkungen bekannt.

Nach Verschlucken:

Es sind keine akuten bzw. verzögert auftretenden Wirkungen bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Behandlung: Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktionen), kein spezifisches Antidot bekannt. Es ist nicht erforderlich, bestimmte Mittel/Medizinprodukte zur sofortigen Behandlung am Arbeitsplatz bereitzuhalten.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel:** Für kleinere Brände, Lösch-Schaum; Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl. Bei Vorhandensein von elektrischer Spannung weder Wasser noch Schaum als Löschmittel verwenden.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Die Exposition mit Verbrennungs- oder Zersetzungsprodukten kann Ihre Gesundheit schädigen. Im Brandfall können giftige Kohlenoxide [CO_x] entstehen. Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Personen in Sicherheit bringen.
Verwenden Sie zur Brandbekämpfung keinen direkten Wasserstrahl, sondern Wassersprühstrahl oder geeignete Löschschäume. Verwenden Sie bei kleinen Bränden Schaum-, Pulver- oder Kohlendioxid-Feuerlöscher
Unbeschädigte Behälter aus der Brandzone entfernen bzw. kühlen, sofern dies ohne Risiko möglich ist.
Brandrückstände und Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen, Hände, Unterarme und Gesicht gründliche mit Wasser und Seife waschen. Empfohlene persönliche Schutzausrüstung tragen, um Augen- und Hautkontakt zu vermeiden. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Bei lokaler, sofort kontrollierbarer Freisetzung für ausreichend Lüftung sorgen und die Leckage am Ausgangspunkt bekämpfen.

6.1.2 Einsatzkräfte

Feuerwehr:
Schutzbekleidung gemäß EN 469.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Das Produkt ist nicht als umweltgefährdend eingestuft. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Leckage an der Quelle bekämpfen. Ausgelaufene Flüssigkeit eindämmen (flüssigkeitsbindende Materialien), damit sie sich nicht ausbreitet und den Boden verunreinigt oder in Abwasserkanäle oder Gewässer gelangt. Kontaminierte Erde bzw. flüssigkeitsbindendes Material entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**Für die Rückhaltung:**

Ausgelaufenes Material mit Erde, Sand oder flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und in einem geeigneten und sachgemäß gekennzeichneten Abfallbehälter sammeln und zur sachgemäß entsorgen.

Zur Reinigung

Unfallbereich mit Wasser und Reinigungsmittel säubern. Reinigungsflüssigkeit ebenfalls mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und in einem geeigneten und sachgemäß gekennzeichneten Abfallbehälter sammeln. Behälter versiegeln und der Entsorgung zuführen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Das Produkt erfordert keine besonderen Handhabungsmaßnahmen, es werden jedoch die folgenden allgemeinen Maßnahmen empfohlen: Zum persönlichen Schutz siehe auch Abschnitt 8.

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

- **Allgemeine Hinweise zu Vorsichts- und Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Aerosolbildung vermeiden. Während der Anwendung nicht essen, trinken und rauchen. Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und Gesicht mit Wasser und Seife waschen. Vor Betreten von Räume in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung ablegen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
Lagerung

- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Das Gemisch ist unter normalen Umgebungsbedingungen stabil.
Im Originalbehälter an einem trockenen, kühlen, sicheren, gut belüfteten Ort aufbewahren, vor UV-Einstrahlung schützen. Kontakt mit Wasser, Säuren und Basen vermeiden. In einem verschlossenen, geeigneten Raum lagern. Von Zündquellen fernhalten. Unzugänglich für Kinder und Haustiere aufbewahren.
Empfohlene Lagertemperatur: Zwischen 5 °C und 35 °C lagern.

Die Behälter niemals mit Druck entleeren. Es handelt sich nicht um druckfeste Behälter.
Lagerklasse: Das Produkt wird nicht durch die EU-Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III). Das Produkt ist keiner Lagerklasse zugeordnet.

- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Nahrungs-, Genuss- und Futtermitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Leere Behälter enthalten Produktreste und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Fungizid für den Acker- und Gartenbaubereich im Gewächshaus.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält KEINE Stoffe mit Umweltgrenzwerten für die berufliche Exposition.
Das Produkt enthält KEINE Stoffe mit biologischen Grenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**
Es müssen Steuerungseinrichtungen und geeignete Arbeitsweisen verwendet werden, um eine Gefährdung der Beschäftigten bzw. der Umwelt in den Bereichen zu vermeiden oder zu reduzieren, in denen das Mittel gehandhabt, transportiert, verladen, gelagert oder verwendet wird. Diese Maßnahmen müssen dem Ausmaß des tatsächlichen Risikos entsprechen. Geeignetes lokales Absaugsystem vorsehen. Falls vorhanden, spezielle Transfersysteme verwenden. Möglichkeit zum Augenwaschen und Duschen vorsehen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Aerosole nicht einatmen. Vor Betreten von Räume in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung ablegen.
- **Applikationsschutz:** Nicht erforderlich, wenn möglich während der Handhabung persönliche Schutzausrüstung tragen. Behandelte Flächen/Kulturen erst nach dem Abtrocknen des Spritzbelages wieder betreten.
- **Atemschutz:** Nicht erforderlich. Empfohlen wird bei ausreichende Belüftung und kurzzeitiger oder geringerer Belastung, Atemfiltergerät (Halbmaske) mit Partikelfilter (EN 149) z.B. Atemfilter FFP 2 oder eine Halbmaske (DIN 58 646-HM) tragen.
- **Handschutz:** Nicht erforderlich. Empfohlen wird geprüfte Schutzhandschuhe zu tragen (EN ISO 374). Chemikalienschutz-handschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Empfohlen werden Handschuhe Typ A:

Durchbruchzeit: > 30 Minuten

- **Augenschutz:** Nicht erforderlich, empfohlen wird Vollschutz-Schutzbrille [EN 166 "Persönlicher Augenschutz. Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe effiziente Augenduschen und Notduschen befinden.
- **Körperschutz:** Tragen Sie langärmelige Arbeitsschutzkleidung und Sicherheitsschuhe. Kontaminierte Kleidung entfernen und vor erneutem Gebrauch waschen. Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe effiziente Notfall-Augenduschen und -Duschen befinden.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

- **Aggregatzustand:** flüssig
- **Farbe:** braun
- **Geruch:** Charakteristisch
- **pH-Wert:** 5,5 – 6,5 (20°C)

Zustandsänderung:

- **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :** N.A./N.A
- **Siedepunkt bzw. Siedebeginn/Siedebereich:** N.A./N.A.
- **Flammpunkt (Formulierung):** >170°C.
- **Verdunstungsrate:** N.A./N.A
- **Entzündbarkeit:** N.A./N.A verfügbar.
- **Untere und obere Explosionsgrenze:** N.A./N.A. Produkt ist nicht explosionsgefährdet.
- **Zersetzungstemperatur:** N.A./N.A
- **Viskosität (20°C/40°C):** N.A./N.A.
- **Kinematische Viskosität (20°C/40°C):** N.A./N.A.
- **Dichte bei 20°C:** N.A./N.A
- **Relative Dichte:** 1,2 – 1,3 g/ml (20°C)
- **Fett-Löslichkeit:** N.A./N.A
- **Mischbarkeit mit Wasser:** 100% Wasser löslich (20°C)

Legende: N.A./N.A.= Nicht anwendbar / Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts nicht verfügbar

Weitere Angaben

- **Verteilungskoeffizient n-Oktan/Wasser (log-Wert):** N.A./N.A
- **Dampfdruck:** N.A./N.A
Relative Dampfdichte: N.A./N.A
- **Partikeleigenschaften:** N.A./N.A
- **Oxidierende Eigenschaften:** Keine Daten verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen: Viskosität: 70

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Bei Lagerung im Originalbehälter und normalen Lager- und Anwendungsbedingungen nicht reaktiv.

10.2 Chemische Stabilität:

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Stabil bei bestimmungsgemäßer Verwendung und Lagerung (Siehe Abschnitt 7). Nicht Überhitzen zur Vermeidung thermischer Zersetzung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Unter normalen Lagerungs- und Verwendungsbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Nicht in der Nähe von Zündquellen und im direkten Sonnenlicht lagern (siehe auch Abschnitt 7). Längerfristige Lagerung bei 5°C bis 35°C.

10.5 Unverträgliche Materialien: Kontakt mit starken Säuren/Basen, Treibgasen und starken Oxidationsmitteln vermeiden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer Verwendung bekannt. Bei Verbrennung und thermischer Zersetzung ist die Entstehung reizender und toxischer Verbindungen wie giftige Kohlenoxide [COx] und weiterer Stoffe möglich.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt unterliegt keinen Einstufungs- und Klassifizierungskriterien.

Akute Toxizität: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Ätz / Reizwirkung auf die Haut: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden

Schwere Augenschädigung / reizung: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden

Sensibilisierung der Atemwege / Haut: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Keimzellmutagenität: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Karzinogenität: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Reproduktionstoxizität: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr: Produkt: Keine schlüssigen Daten für die Klassifizierung vorhanden.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Keine weiteren Angaben zu sonstigen Gefahren bekannt.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

Produkt unterliegt keinen Einstufungs- und Klassifizierungskriterien.

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine relevanten Informationen verfügbar.

NOEC Produkt: Keine relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden: Keine relevanten Informationen verfügbar. Es sollte vermieden werden das das Produkt nicht in die Kanalisation oder in Wasserwege gelangt. Ebenfalls ist ein Eindringen ins Erdreich ist zu vermeiden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften: Dieses Produkt enthält keine Bestandteile mit endokrin wirksamen Eigenschaften, die sich auf die Umwelt auswirken.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Das Produkt ist nicht von der Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, betroffen.

Zu umweltschädlichen Wirkungen stehen keine Informationen zur Verfügung.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- Eine Entsorgung über den Hausmüll, die Kanalisation oder die Wasserwege ist nicht zulässig..

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Leere und sorgfältig gespülte Verpackungen an den autorisierten Sammelstellen im Rahmen des IVA-Entsorgungskonzeptes PAMIRA (PAckMittel Rücknahme Agrar) abgeben. Gebinde nicht für andere Produkte verwenden.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht transportgefährlich, das Produkt hat keine Identnummer.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Das Produkt unterliegt keiner Transportbeschränkung und benötigt keiner besondere Versandbezeichnung.

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht transportgefährlich, das Produkt unterliegt keiner Transportbeschränkung und ist nicht klassifiziert.

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht transportgefährlich, das Produkt unterliegt keiner Transportbeschränkung und ist nicht klassifiziert.

14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährdend / Meeresschadstoff / Marine Pollutant: keine Daten verfügbar.

Nicht transportgefährlich, das Produkt unterliegt keiner Transportbeschränkung und ist nicht klassifiziert.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Nicht transportgefährlich. Immer in geschlossenen Behältern, die aufrecht und sicher stehen. Sicherstellen, dass die Personen, die das Produkt transportieren, wissen, was sie im Falle eines Unfalls oder Verschüttens zu tun ist.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten: Nicht anwendbar.

Transport/weitere Angaben

UN "Model Regulation": Nicht transportgefährlich, das Produkt unterliegt keiner Transportbeschränkung und ist nicht klassifiziert.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Das Produkt wird nicht durch die EU-Verordnung Nr. 528/2012 zur Bereitstellung auf dem Markt sowie der Nutzung biologischer Produkte beeinflusst.

Das Produkt wird nicht durch die von der EU-Verordnung Nr. 649/2012 etablierten Verfahren zum Export und Import von gefährlichen Chemikalien beeinflusst.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Entwicklung und Registrierung

- **Ansprechpartner:**
SUMI AGRO LTD.
Niederlassung Deutschland
Bürgermeister-Neumeyr-Str.7
85391 Allershausen
Tel.: 08166-99823-00
Fax: 08166-99823-20
sicherheitsdatenblatt@sumiagro.com,
www.sumiagro.de

Verwendete Methoden zur Einstufung der Gefahrenklasse in Abschnitt 2.1
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Datum der Vorgängerversion: ---

Verwendete Abkürzungen und Akronyme:
CEN: Europäisches Komitee für Normung.
PPE: Personensicherheitseinrichtungen.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:
<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>
<http://echa.europa.eu/>
Verordnung (EU) 2020/878.
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf den aktuell vorhandenen Wissensstand und die zum Zeitpunkt der Drucklegung geltenden EU- und nationalen Gesetzgebung. Die Arbeitsbedingungen am Einsatzort entziehen sich unserer Kenntnisse und unseres Einflussbereichs. Das Produkt darf ohne vorherige und schriftliche Anweisungen über seine Handhabung nicht für andere Zwecke als die ausdrücklich angegebenen eingesetzt werden. Das Ergreifen von Maßnahmen zur Erfüllung der gesetzlich vorgeschriebenen Anforderungen liegt folglich allein im Verantwortungsbereich des Anwenders. Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gemachten Angaben gelten nur für das Produkt und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.