

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 1 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens

1.1 Produktbezeichnung:

Name des Produkts: Alginat ECO rosa.
UFI-Code: W0F0-80R7-E007-HCRA

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

Verwendung: Kosmetisch.
Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts:

Zuständiger Händler : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
Belgien
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefonnummer für Notfälle:

Für Belgien: Rufen Sie das **Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 -** kostenlos) an, falls nicht verfügbar: **02 264 96 30** (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer **112** an.

Für Deutschland: Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall.
Giftnotruf: (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240)

ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefährdungen

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

Einstufung gemäß der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen.

Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente:

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

Für diesen Stoff ist keine besondere Kennzeichnung erforderlich.

2.3 Sonstige Gefährdungen:

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

Ökologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Toxikologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
 Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
 Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 2 von 8
 Druckdatum: 14-2-2023

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen

3.2 Vermischung:

Beschreibung: Gemisch aus aufeinanderfolgenden Stoffen mit nicht gefährlichen Beimengungen.

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr. EG-Nr. Index-Nr. Zulassungsnummer | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/008) | Konzentration (%) |
|---------------------------|--|--|----------------------|
| Calciumsulfat-Dihydrat | 10101-41-4 231-900-3 - 01-2119444918-26 | - | 2,5 - 10% |
| Dikaliumhexafluorotitanat | 16919-27-0 240-969-9 - 01-2119978268-20 | Augenschäden. 1, H318; Akute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 | ≥1 - ≤2,5% |

Zusätzliche Daten:

Der wörtliche Inhalt der angegebenen Hinweise auf mögliche Gefahren ist in Kapitel 16 zu finden.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Informationen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen:

Frische Luft zuführen; bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt:

Insgesamt ist das Produkt nicht reizend für die Haut

Nach Blickkontakt:

Bei geöffnetem Augenlid die Augen mehrere Minuten lang mit fließendem Wasser ausspülen

Nach dem Verschlucken:

Wenn die Symptome nicht nachlassen, einen Arzt aufsuchen

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und erforderliche Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Feuerlöschmittel:

Geeignete Feuerlöschmittel:

Anpassung der Brandbekämpfungsmaßnahmen an die Umgebung.

Ungeeignete Löschmittel:

Starker Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen:

Nicht erforderlich.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:

Mechanische Aufnahme.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 3 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Informationen zur sicheren Verwendung - siehe Kapitel 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung - siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Bergung - siehe Kapitel 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Informationen über Brand- und Explosionsgefahren:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Unverträglichkeiten:

Lagerung:

Anforderungen an den Lagerraum und die Tanks:

Keine besonderen Anforderungen.

Informationen zur gemeinsamen Lagerung:

Nicht notwendig.

Weitere Informationen zu den Lagerungsanforderungen:

< 8°Celsius.

7.3 Spezifische Endverwendung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen

8.1 Kontrollparameter:

Zusätzliche Angaben zur Gestaltung der technischen Anlagen:

Keine zusätzlichen Daten.

Siehe Abschnitt 7.

Kontrollierte Parameter

Bestandteile mit Grenzwerten, die eine Überwachung am Arbeitsplatz erfordern:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen, die in Bezug auf Grenzwerte am Arbeitsplatz kontrolliert werden müssen.

Zusätzliche Daten:

Die Grundlage waren Listen, die zum Zeitpunkt der Erstellung gültig waren.

8.2 Maßnahmen zur Begrenzung der Exposition:

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Gesundheitsmaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Schutz der Atemwege:

Nicht notwendig.

Handschutz:

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund nicht bestandener Tests kann keine Empfehlung für Handschuhmaterial für das Produkt/die Zubereitung/das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Bei der Wahl des Handschuhmaterials sind die Durchdringungszeiten, der Grad der Permeation und die Abbaubarkeit zu berücksichtigen.

Material des Handschuhs

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs hängt nicht nur vom Material, sondern auch von anderen Qualitätsmerkmalen ab und ist von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Da das Produkt aus mehreren Stoffen zusammengesetzt ist, kann die Haltbarkeit der Handschuhmaterialien nicht im Voraus berechnet werden und muss daher vor dem Gebrauch getestet werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchdringungszeit können Sie beim Handschuhhersteller erfragen; merken Sie sich diese.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 4 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

Augenschutz:

Nicht notwendig.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

Allgemeine Informationen:

Vorkommen:

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Form: | Pulver |
| Farbe: | Rosa |
| Geruch: | Geruchlos |
| Geruchsschwellenwert: | Nicht bestimmt. |
| pH-Wert: | Nicht verwendbar. |

Zustand ändern

| | |
|---|--|
| Schmelz-/Gefrierpunkt: | 0°C |
| Anfänglicher Siedepunkt und Siedebereich: | 100°C |
| Flammpunkt: | Nicht verwendbar. |
| Entflammbarkeit (fest, gasförmig): | Nicht bestimmt. |
| Zersetzungstemperatur: | Nicht bestimmt. |
| Selbstentzündungstemperatur: | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| Explosive Eigenschaften: | Das Produkt ist nicht explosiv. |

Explosionsgrenzen:

| | |
|---|---------------------|
| Unten: | Nicht ganz. |
| Oben: | Nicht besonders. |
| Dampfdruck bei 20°C: | 23 hPa |
| Dichte bei 20°C: | 1 g/cm ³ |
| Relative Dichte | Nicht bestimmt. |
| Dichte des Dampfes | Nicht verwendbar. |
| Verdampfungsrate | Nicht verwendbar. |
| Löslichkeit in/mit Wasser mischbar: | Löslich. |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: | Nicht bestimmt. |

Viskosität

| | |
|---------------------|-------------------|
| Dynamisch bei 20°C: | 0,952 mPas |
| Kinematisch: | Nicht verwendbar. |

9.2 Sonstige Informationen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Beständigkeit:

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Verschlechterung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Chemisch interagierende Materialien:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 5 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen:

Akute Toxizität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Primäre Bedingung:

Verätzung/Reizung der Haut

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschäden/Augenreizung

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche toxikologische Informationen:

CMR-Wirkungen (Karzinogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität)

Mutagenität in Keimzellen

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT aus einmaliger Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT bei wiederholter Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Gefahr beim Einatmen

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten; Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Informationen über andere Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Weitere Informationen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1 Toxizität:

Aquatische Toxizität:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulation:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Informationen:

Allgemeine Informationen:

Wassergefährdung (EN): A(4) Wenig schädlich für Wasserorganismen Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Im Allgemeinen keine Wassergefährdung.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nicht verwendbar.

vPvB: Nicht verwendbar.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 6 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Anweisungen für die Entsorgung

13.1 Methoden der Abfallbehandlung:

Empfehlung:

Kleine Mengen können zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackung:

Empfehlung:

Abfallentsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser, eventuell mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Informationen über den Verkehr

14.1 UN-Nummer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.2 Richtiger Ladungsname gemäß UN-Musterabkommen

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß dem IBC-Code

Anmerkungen:

Nicht zutreffend für das Produkt, wie es geliefert wird.

UN-Musterregelung":

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Gesetzliche Angaben

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten:

SZW-Liste der krebserregenden Stoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

SZW-Liste der mutagenen Stoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

NICHT-begrenzende Liste fortpflanzungsgefährdender Stoffe - Fruchtbarkeit

keine der Komponenten aufgeführt sind.

NICHT-begrenzende Liste fortpflanzungsgefährdender Stoffe - Entwicklung

keine der Komponenten aufgeführt sind.

NICHT-begrenzende Liste fortpflanzungsgefährdender Stoffe - Stillen

keine der Komponenten aufgeführt sind.

Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC)

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 7 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

Liste potenziell besonders besorgniserregender Stoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

Richtlinie 2012/18/EU

Benannte gefährliche Stoffe - ANHANG I:

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II:

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

VERORDNUNG (EU) 2019/1148

- **Anhang I - PRÄKURSOREN FÜR EXPLOSIONEN, FÜR DIE EINE BESCHRÄNKUNG GILT (Obergrenze für die Zwecke von Artikel 5 Absatz 3 der Genehmigung):**
Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.
- **Anhang II - MELDUNGSPFLICHTIGE EXPLOSIONSVORHANDLUNGEN:**
Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.
- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 über Drogenausgangsstoffe:**
Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.
- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenausgangsstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern:**
Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

Nationale Vorschriften:

Gefahrenklasse v. Wasser:

Wassergefährdung (EN): A(4) wenig schädlich für Wasserorganismen kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Diese Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens. Sie beschreiben jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Phrasen

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atmungsorgane reizen.

Abkürzungen und Akronyme:

Akute Tox. 4: Akute Toxizität - oral - Kategorie 4

Augenschäden. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung - Kategorie 1

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Kategorie 3

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter

Fracht IATA: Internationaler Luftverkehrsverband

GHS: Global harmonisiertes Einstufungssystem und Kennzeichnung von Chemikalien

EINECS: Europäisches Inventar der im Handel befindlichen Chemikalien

ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe

CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der Amerikanischen Chemischen Gesellschaft)

PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 24-05-2022
Handelsname: Alginat ECO rosa

Seite 8 von 8
Druckdatum: 14-2-2023

Weitere Informationen

Tipps zur Ausbildung:

Bereitstellung angemessener Informationen, Anweisungen und Schulungen für die Benutzer.

Wichtige Literaturhinweise und Datenquellen:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (CLP) von Stoffen und Gemischen.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch 2020/878/EU.

Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, der Schiene oder auf Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN).

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr (IMDG).

Gefahrgutvorschriften (DGR) für die Luftfahrt (IATA).

Haftungsausschluss

Diese Informationen beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist ausschließlich für dieses Produkt erstellt und bestimmt.