

Ausstellungsdatum : 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018
 "*" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname : AlgenFrei
 AlgoSol
 AlgoSol forte
 SpringbrunnenKlar
 ZierbrunnenKlar

Artikel - Nr. : n.v.

Rezeptur - Nr. : n.v.

Zulassungsnummer Produktfamilie: CH-2018-0018

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Anschrift des Lieferanten :

Neogard AG, Industriestrasse 783, 5728 Gontenschwil, Schweiz
 Telefon: +41 62 767 00 50, Telefax: +41 62 767 00 69, E-Mail: info@neogard.ch

Anschrift des Herstellers :

Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof, Germany
 Telefon: +49 - 9281-72850, Telefax: +49 - 9281-1011, E-Mail: info@soelltec.de

Notrufnummer

Notfall - Telefon des Lieferanten :

Telefon:+41 62 767 00 50 (8:30 – 16:30)

Tox Info Suisse :

Telefon: 145 (24 h)

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Handhabung: Keine Ergänzungen zum Sicherheitsdatenblatt

Lagerung: Lagerklasse (LK) 10 / 12

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Bezeichnung des Stoffes

Kupfer und seine anorganischen Verbindungen
 (Kupfersulfat Pentahydrat)
 Schwefelsäure

Überwachungswert

MAK 0,1 mh / m³ e

KZG 0,2 mg / m³ e

MAK 0,1 mh / m³ e

KZG 0,2 mg / m³ e

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

VeVA - Code:

02 01 99 / 20 03 99

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Luftreinhalte-Verordnung, LRV : Kupfer und seine Verbindungen: Klasse 3

Störfallverordnung, StFV : Kupfersulfat, wasserfrei: 2'000
 Schwefelsäure (< 1%): --

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV : n.a.

Jugendarbeitsschutzverordnung, ArGV 5 : Nein.

Mutterschutzverordnung : Nein.

Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, VOC : n.a.

Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer, GSchG : Klasse A

Enthält: Kupfersulfat (0,28 – 0,95%): Klasse A

Schwefelsäure (< 1%): Klasse B

Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018
 *** Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname: AlgoSol forte
 Sommer AlgenStop
 SpringbrunnenKlar
 AlgenFrei
 ZierbrunnenKlar
 AlgoSol
 * Frühjahrs AlgenStop
 Kupfersulfat Pentahydrat
- Artikel - Nr.:** n.v.
Rezeptur - Nr.: n.v.
Zulassungsnummer: DE-0013264-00-0000-2
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Identifizierte Verwendungen: Teichpflege / Aquaristik / Pool / Spa
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**
 Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
 Telefon: +49 - 9281-72850, Telefax: +49 – 9281-1011, E-Mail: info@soelltec.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten: Telefon: +49 - 9281-72850 (8:30 – 16:30)
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
 Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)
 Telefon: +32 70 245 245 (Belgien)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
 Aquatic Chronic 2; H411
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar: Nein.
 Signalwort: n.a.
 Bestandteil(e):
- Gefahrenpiktogramme:
-
- H - Sätze:**
 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- P - Sätze:**
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.
 P501: Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- Besondere Kennzeichnungen: Leere Behälter können über den Hausmüll entsorgt werden.
- Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an privaten Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Kann bei empfindlichen Personen Haut- und Augenreizungen verursachen.
 Kann beim Verschlucken schädlich sein.
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.
 Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.
 Mögliche toxische Wirkung auf Fische und Plankton / wirbellose Tiere.

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
 Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
 Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 **Stoffe**
n.a.

3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung:
 Gemisch / Mischung; Wässrige Lösung von Bioziden

Inhaltsstoffe:

| Bezeichnung | Index - Nr. | EG - Nr. | REACH - Nr. | m% - Bereich |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|----------------------|---------------------|
| CAS - Nr. | | | | |
| Gefahrenkodierung / H - Sätze | | | | |
| Kupfersulfat Pentahydrat | | | | 0,28 - 0,95% |
| 7758-99-8 | 029-004-00-0 | 231-847-6 | 01-2119520566-40-xxx | |
| Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318 / Aquatic Acute 1; H400; M=10 / Aquatic Chronic 1; H410 | | | | |

Wortlaut der H - Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

m% - Bereich: $x - y \triangleq x \geq - < y$

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

4.1.1 **Nach Einatmen:**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.2 **Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser abspülen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.3 **Nach Augenkontakt:**

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen.
Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.4 **Nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

4.2 **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine bekannt.

4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 **Löschmittel**

5.1.1 **Geeignete Löschmittel:**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine.

5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Atembarer Staub, Schwefeloxide.

5.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung**

5.3.1 **Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 **Zusätzliche Hinweise:**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
 Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
 Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
 Siehe Kapitel 8.2.2
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen. Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
 Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte**
 Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**
 Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Nicht zusammen mit starken Basen verwenden.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
 Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
 Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Eindringen in den Untergrund vermeiden. In einem Auffangraum lagern. Bei Temperaturen zwischen 4°C und 25°C aufbewahren. Gegen Frost schützen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
 Nicht zusammen mit starken Basen aufbewahren.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|---------------------------------|------------------|
| AGW sind der TRGS 900 entnommen | |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
- 8.2.2a **Atemschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 8.2.2b **Handschutz:** Wiederholte oder andauernde Einwirkung: Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
- 8.2.2c **Augenschutz:** Bei Spritzkontakt: Schutzbrille
- 8.2.2d **Körperschutz:** Nein.
- 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
 n.v.

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

| | | | |
|--------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| 9.1.1 | Form: flüssig | Farbe: rot | Geruch: geruchlos |
| | | | Geruchsschwelle: n.v. |
| 9.1.2 | pH - Wert, unverdünnt: | ~ 2 | |
| | pH - Wert, 1%ig in Wasser: | n.v. | |
| 9.1.3 | Siedepunkt / Siedebereich (°C): | ~100, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): | n.a. |
| 9.1.4 | Flammpunkt (°C): | n.v., im geschlossenen Tiegel | |
| 9.1.5 | Entzündlichkeit (EG A10 / A13): | Nein. | |
| 9.1.6 | Zündtemperatur (°C): | n.a. | |
| 9.1.7 | Selbstentzündlichkeit (EG A16): | n.a. | |
| 9.1.8 | Brandfördernde Eigenschaften: | Nein. | |
| 9.1.9 | Explosionsgefahr: | Keine. | |
| 9.1.10 | Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: | n.a., obere: n.a. | |
| 9.1.11 | Dampfdruck: | n.v. | |
| | Dampfdichte (Luft = 1): | n.v. | |
| 9.1.12 | Dichte (g/ml): | ~ 1 | |
| 9.1.13 | Löslichkeit (in Wasser): | mischbar | |
| 9.1.14 | Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: | n.v. | |
| 9.1.15 | Viskosität: | n.v. | |
| 9.1.16 | Lösemittelgehalt (Gew.%): | n.a. | |
| 9.1.17 | Thermische Zersetzung (°C): | n.v. | |
| 9.1.18 | Verdunstungszahl: | n.v. | |
| 9.2 | Sonstige Angaben | | |
| | n.v. | | |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | | |
|------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 | Reaktivität | Keine Information verfügbar. |
| 10.2 | Chemische Stabilität | Stabil unter normalen Bedingungen. |
| 10.3 | Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang. |
| 10.4 | Zu vermeidende Bedingungen | Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. |
| 10.5 | Unverträgliche Materialien | Unverträglich mit Basen. |
| 10.6 | Gefährliche Zersetzungsprodukte | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen. |

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
 Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
 Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| | |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Akute Toxizität: | |
| Einatmen: | n.v. |
| Verschlucken: | n.v. |
| Hautkontakt: | n.v. |
| Ätz - / Reizwirkung auf die Haut: | Gering |
| schwere Augenschädigung / - reizung: | Gering |
| Sensibilisierung der Atemwege / Haut: | Nein. |
| Keimzell-Mutagenität: | n.v. |
| Karzinogenität: | n.v. |
| Reproduktionstoxizität: | n.v. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: | n.v. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: | n.v. |
| Aspirationsgefahr: | n.v. |

11.1.1 – Erfahrungen aus der Praxis

11.1.11 n.v.

11.1.12 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Keine.

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

Produkt: $EC_{50}/48Std./Daphnia = 36 \text{ mg / l}$ (OECD 202)¹⁾

(Die angeführte Information beruht auf Daten für ähnliche Produkte).

Kupfersulfat: $LC_{50}/96Std./Elritze = 193 \text{ } \mu\text{g / l}^{2)}$

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

n.v.

12.4 Mobilität im Boden

n.v.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

| | |
|--------------------------------------------|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg/g: | n.v. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis: | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: | Kupfersulfat |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: | Nicht zutreffend. |

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

13.1.1 Empfehlung: D10

Abfallschlüssel - Nr.: 06 03 13

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.


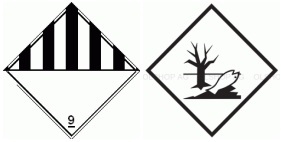
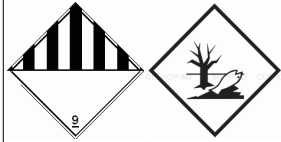
13.1.2 Für ungereinigte Verpackungen

Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
 Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
 Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| ADR | IMDG | IATA |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-Nummer 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung UN 3082 Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (enthält: Kupfersulfat) | Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (enthält: Kupfersulfat) MEERESSCHADSTOFF | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (contains copper sulphate) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen 9  | 9  | 9  |
| 14.4 Verpackungsgruppe III | III | III |
| 14.5 Umweltgefahren | Ja. | |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Beförderungskategorie: 3 Klassifizierungscode: M6 Gefahrnummer: 90 LQ: 5 L | F-A, S-F | Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) 964 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) 964 |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | n.v. | |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

| | | | |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch | | |
| 15.1.1 | Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArsSchG beachten: Nein. | | |
| 15.1.2 | Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten: Nein. | | |
| 15.1.3 | Störfallverordnung beachten: Ja. | | |
| 15.1.4 | Technische Anleitung Luft: | Klasse III | Ziffer 5.2.2 |
| | | | Anteil m% < 1 |
| 15.1.5 | Wassergefährdungsklasse: 2 ; Einstufung nach AwSV | | |
| 15.1.6 | Lagerklasse: 12 | | |
| 15.1.7 | Regelungsbereich der TRGS 510 beachten: Nein. | | |
| 15.1.8 | Regelungsbereich des WRMG beachten: Nein. | | |
| 15.1.9 | Sonstige zu beachtende Vorschriften: BiozidV | | |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbeurteilung : n.a. | | |

Handelsname: AlgoSol forte / Sommer AlgenStop / SpringbrunnenKlar / AlgenFrei / ZierbrunnenKlar / AlgoSol / Frühjahrs AlgenStop / Kupfersulfat Pentahydrat
Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof
Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 03.07.2020 Ersatz für das Datenblatt von: 06.09.2018

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H - Sätze aus Kapitel 3

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Quelle:

- 1) Daphnia immobility test (Daphnia magna) according to OECD Guideline 202: DAC17001, VITO ABS, Belgium
- 2) REACH-Dossier Kupfersulfat

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563
Daten - Eingang: 28.08.2018, \$söl_0226_0227_0228_0229_0230

