

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****CHIKARA****1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Relevante identifizierte Verwendungen**

Pflanzenschutzmittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Adresse**Certis Europe B.V.
Niederlassung Deutschland
Frankenstraße 18 b
20097 Hamburg
Germany

Telefon-Nr. + 49 (0)40-607726400

Fax-Nr. + 49 (0)40-23652-280

e-mail info@certiseurope.de

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

info@certiseurope.de

1.4 Notrufnummer

Carechem 24 International Emergency Telephone Numbers +49 69 222 25285

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Hinweise zur Einstufung

Einstufung und Kennzeichnung basieren auf den Ergebnissen von toxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

Einstufung und Kennzeichnung in Bezug auf Gewässergefährdung basieren auf den Ergebnissen von ökotoxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)****Gefahrenpiktogramme**

GHS09

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H410

Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**Gefahrenhinweise (EU)**

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

Sicherheitshinweise

P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Beurteilung

Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als vPvB.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische**Chemische Charakterisierung**

Feste Pflanzenschutzformulierung; Wasserdispergierbares Granulat

Gefährliche Inhaltsstoffe

| Nr. | Name des Stoffs | | Zusätzliche Hinweise | |
|-----|--|---|----------------------|------|
| | CAS / EG / Index / REACH Nr. | Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP) | Konzentration | % |
| 1 | Flazasulfuron | | | |
| | 104040-78-0 - 016-085-00-2 - | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | 26,60 | Gew% |
| 2 | Methylnaphthalin Natrium- und Formaldehyd-Salz, Polykondensat | | | |
| | 81065-51-2 - - - | Eye Dam. 1; H318 | >= 4,90 - < 5,60 | Gew% |
| 3 | Natriumdiisopropyl-naphthalinsulfonat | | | |
| | 1322-93-6 215-343-3 - - | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 | < 5,00 | Gew% |

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10 - 15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflüßt werden.

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum; Kohlendioxid; ABC-Pulver; Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende GefahrenBei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Kohlenmonoxid (CO); Stickoxide (NO_x); Fluorwasserstoff (HF); Schwefeldioxid (SO₂)**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden. Schutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubbildung vermeiden. Zündquellen fernhalten.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Staubbildung und Staubablagerung vermeiden. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Staub nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen**

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Produkt in geschlossenen Behältern lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklasse gemäß TRGS 510

11 Brennbare Feststoffe, die keiner anderen LGK zugeordnet sind

7.3 Spezifische Endanwendungen**Branchenlösung**

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

Keine zu überwachenden Parameter vorhanden.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Keine Angaben verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung**Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Stäuben ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Atemfilter-Partikel P1

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille (DIN EN 166)

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden (DIN EN 374). Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material Nitrilkautschuk

Geeignetes Material PVC

Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung.

Begrenzung und Überwachung der Umweltpexposition

Keine Angaben verfügbar.

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

| | |
|------------------------|-----|
| Form/Farbe | |
| körnig | |
| braun | |
| Geruch | |
| zimtartig | |
| Geruchsschwelle | |
| Keine Daten vorhanden | |
| pH-Wert | |
| Wert | 5,1 |
| Konzentration | 1 % |

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE

| | |
|--|-----------------------|
| Siedepunkt / Siedebereich | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Schmelzpunkt / Schmelzbereich | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Flammpunkt | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Selbstentzündungstemperatur | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Oxidierende Eigenschaften | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Explosive Eigenschaften | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | |
| Der Stoff ist nicht entzündlich. | |
| Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Dampfdruck | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Dampfdichte | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Relative Dichte | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Dichte | |
| Wert | 840 kg/m ³ |
| Wasserlöslichkeit | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Löslichkeit(en) | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | |
| Keine Daten vorhanden | |
| Viskosität | |
| Keine Daten vorhanden | |

9.2 Sonstige Angaben

| |
|--------------------------|
| Sonstige Angaben |
| Keine Angaben verfügbar. |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Keine Angaben verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Angaben verfügbar.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Staubentwicklung vermeiden. Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nitrose Gase; Fluorwasserstoff; Schwefeldioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

| Akute orale Toxizität | | | |
|------------------------------|-------------------|------|-------|
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| LD50 | | 4800 | mg/kg |
| Spezies | Ratte | | |
| Quelle | Hersteller | | |

| Akute dermale Toxizität | | | |
|--------------------------------|-------------------|------|-------|
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| LD50 | > | 2000 | mg/kg |
| Spezies | Ratte | | |
| Quelle | Hersteller | | |

| Akute inhalative Toxizität | | | |
|-----------------------------------|-------------------|------|------|
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| LC50 | > | 6,17 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 4 | h |
| Aggregatzustand | Staub/Nebel | | |
| Spezies | Ratte | | |
| Quelle | Hersteller | | |

| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Nr. | Name des Produkts |
| 1 | CHIKARA |
| Quelle | Hersteller |
| Bewertung | nicht reizend |

| Schwere Augenschädigung/-reizung | |
|---|-------------------|
| Nr. | Name des Produkts |
| 1 | CHIKARA |
| Quelle | Hersteller |
| Bewertung | nicht reizend |

| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | |
|---|--|
| Nr. | Name des Produkts |
| 1 | CHIKARA |
| Aufnahmeweg | Haut |
| Bemerkung | Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. |

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE

| |
|-----------------------------|
| Keimzell-Mutagenität |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|-------------------------------|
| Reproduktionstoxizität |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|-----------------------|
| Karzinogenität |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|--|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|--|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|--------------------------|
| Aspirationsgefahr |
| Keine Daten vorhanden |

| |
|--|
| Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften |
| Augenkontakt kann durch mechanische Einwirkung (Staub) zu Reizungen führen. |

| |
|---|
| Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition |
| Einatmen von Stäuben kann zu Reizungen der Atemwege führen. |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

| | | | |
|------------------------------|--------------------------|-----|------|
| Fischtoxizität (akut) | | | |
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| LC50 | > | 100 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 96 | h |
| Spezies | Oncorhynchus mykiss | | |
| Quelle | Hersteller | | |
| LC50 | > | 400 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 96 | Std. |
| Spezies | Lepomis macrochirus | | |
| Quelle | Hersteller | | |

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Fischtoxizität (chronisch) | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------|-----|------|
| Daphnientoxizität (akut) | | | |
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| EC50 | > | 100 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 48 | h |
| Spezies | Daphnia magna | | |
| Quelle | Hersteller | | |

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Daphnientoxizität (chronisch) | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------|-------|------|
| Algentoxizität (akut) | | | |
| Nr. | Name des Produkts | | |
| 1 | CHIKARA | | |
| EC50 | | 0,025 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | h |
| Spezies | Scenedesmus capricornutum | | |
| Quelle | Hersteller | | |

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**Algentoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

Bakterientoxizität

Keine Daten vorhanden

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

PBT-Beurteilung

Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

Die Bestandteile des Produkts gelten nicht als vPvB.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Sonstige Angaben**Sonstige Angaben**

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|------------------------------|--|
| Klasse | 9 |
| Klassifizierungscode | M7 |
| Verpackungsgruppe | III |
| Gefahrennr. (Kemler-Zahl) | 90 |
| UN-Nummer | UN3077 |
| Bezeichnung des Gutes | UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. |
| Gefahrauslöser | Flzasulfuron |
| Tunnelbeschränkungscode | - |
| Gefahrzettel | 9 |
| Kennzeichen umweltgefährdend | Symbol "Fisch und Baum" |

14.2 Transport IMDG

| | |
|-----------------------------------|--|
| Klasse | 9 |
| Verpackungsgruppe | III |
| UN-Nummer | UN3077 |
| Proper shipping name | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. |
| Gefahrauslöser | flzasulfuron |
| EmS | F-A, S-F |
| Label | 9 |
| Kennzeichen für Meeresschadstoffe | Symbol "Fisch und Baum" |

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

| | |
|------------------------------|--|
| Klasse | 9 |
| Verpackungsgruppe | III |
| UN-Nummer | UN3077 |
| Proper shipping name | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. |
| Gefahrauslöser | flazasulfuron |
| Label | 9 |
| Kennzeichen umweltgefährdend | Symbol "Fisch und Baum" |

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

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

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften****Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkte keine(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: E1

Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln

Verordnung (EU) Nr. 547/2011 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 hinsichtlich der Kennzeichnungsanforderungen für Pflanzenschutzmittel

Anhang III

| | |
|-----|---|
| SP1 | 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.) |
|-----|---|

Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse**

| | |
|--------|--|
| Klasse | 3 |
| Quelle | Eingestuft gemäß AwSV, Empfehlung des Industrieverbandes Agrar e.V.: Pflanzenschutzmittel in Verbraucherverpackungen werden nicht in Wassergefährdungsklassen eingeteilt und sind auch nicht entsprechend gekennzeichnet; dennoch sind sie so zu lagern, als wären sie in WGK 3 (stark wassergefährdend) eingestuft (Deutschland). |

Handelsname: CHIKARA**Produkt-Nr.:** 30000308(17)**Aktuelle Version:** 3.1.0, erstellt am: 16.10.2018**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 24.07.2018**Region:** DE

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

| | |
|------|--|
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 613931