Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt gemäss ChemV

Seite 1 von 1

Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

"*" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



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

Produktidentifikator

Handelsname : Teichschlammentferner Komponente B

Artikel - Nr. : n.v. Rezeptur - Nr. : n.v.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Anschrift des Lieferanten:

Eric Schweizer AG, Postfach 150, CH- 3602 Thun

Telefon: +41 33 227 57 57, Telefax: +41 – 33 227 57 58, E-Mail: info@ericschweizer.ch

Anschrift des Herstellers :

Söll GmbH. Fuhrmannstr. 6. D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Telefax: +49 - 9281-1011, E-Mail: info@soelltec.de

Notrufnummer

Notfall - Telefon des Lieferanten : Toxikologisches Informationszentrum Zürich :

Telefon: +41 33 227 57 57 (8:30 – 16:30) Telefon: 145

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Bezeichnung des Stoffes Überwachungswert

n a

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

Luftreinhalte-Verordnung, LRV: n.a. **Störfallverordnung, StFV**: n.a.

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 (Gewässerschutzgesetz, GSchG):

Natriumchlorid: Klasse B (10 - 20%)

Seite 1 von 6

Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015 "*" 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: Teichschlammentferner Komponente B

Artikel - Nr.: n.v.
Rezeptur - Nr.: n.v.
Registriernummer: n.a.

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

Identifizierte Verwendungen: Gartenteichbedarf

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** Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen

Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
Telefon: +49 - 9281-72850 (8:30 – 16:30) Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Keine.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Nein.

Sind Ausnahmen anwendbar:

Signalwort: n.a. Gefahrenpiktogramme:

Bestandteil(e):

H - Sätze:

P - Sätze:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten.

Besondere Kennzeichnungen:

Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

2.3 Sonstige Gefahren

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

Seite 2 von 6

Handelsname: Teichschlammentferner Komponente B

Hersteller / Lieferant: Söll GmbH. Fuhrmannstr. 6. D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoffe

n.a.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung:

Gemisch anorganischer Salze, organischer Materialien und getrockneter (wasseraktivierbarer) Bakterien

Inhaltstoffe:

Bezeichnung			H - Sätze	m% -
CAS - Nr.	EG - Nr.	REACH - Nr.		Bereich
Kaliumchlorid		Acute Tox. 4; H302	1 - 5%	
7447-40-7	231-211-8	01-2119539416-36-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	
getrocknete, wasseraktivierbare Bakterienkulturen (Risikogruppe 1)			n.a.	5 – 10%
n.v.	n.v.	n.v.		

Wortlaut der H - Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1.1 Nach Einatmen:

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

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 anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

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

Löschmittel

5.1.1 Geeignete Löschmittel:

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

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Atembarer Staub, Kohlenstoffoxide.

Hinweise für die Brandbekämpfung

5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise:

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Seite 3 von 6

Handelsname: Teichschlammentferner Komponente B

Hersteller / Lieferant: Söll GmbH. Fuhrmannstr. 6. D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen. Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Kapitel 8.2.2

Staubbildung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Oberflächengewässer nicht verunreinigen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

Aufschaufeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Staub nicht einatmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten 7.2

7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. Bei Temperaturen unter 30°C aufbewahren.

Formuliertes Produkt ist hygroskopisch. Gegen Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:

Jeden Kontakt des Produktes mit Wasser während der Lagerung vermeiden.

7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Bezeichnung des Stoffes Überwachungswert Kaliumchlorid

AGW Staub: 10 mg/m³ (einatembare Fraktion);

3 mg/m³ (alveolengängige Fraktion)

AGW sind der TRGS 900 entnommen

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuereinrichtungen

Für angemessene Entlüftung und Staubabsaugung an der Maschine sorgen.

8.2.2 Individuelle Sicherheitsmaßnamen

8.2.2a Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang. Atemschutz:

Beim Auftreten atembarer Stäube umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät

8.2.2b Handschutz: Wiederholte oder andauernde Einwirkung:

Handschuhe aus undurchlässigem Butylgummi Durchdringungszeit > 6h 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 Schutzbrille Augenschutz: 8.2.2d Körperschutz: Nein

8.2.2e Sonstiges: Tragezeitbegrenzung beachten.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Seite 4 von 6

Handelsname: Teichschlammentferner Komponente B

Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.	.1	Angaben zu den grur	idlegenden physikal	ischen und chemisc	nen Eigenschaften
	4 4				

9.1.1 Form: Pulver Farbe: farblos Geruch: geruchlos

				9
		G	Seruchsschwelle:	n.v.
9.1.2	pH - Wert, unverdünnt:	n.v.		
	pH - Wert, 1%ig in Wasser:	n.v.		
9.1.3	Siedepunkt / Siedebereich (°C):	n.v.		
	Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C):	n.v.		
9.1.4	Flammpunkt (°C):	n.v., im gesc	hlossenen Tiegel	
9.1.5	Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	Nein.		
9.1.6	Zündtemperatur (°C):	Nein.		
9.1.7	Selbstentzündlichkeit (EG A16):	Nein.		
9.1.8	Brandfördernde Eigenschaften:	Nein.		
9.1.9	Explosionsgefahr:	Keine.		
9.1.10	Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	n.a., obere: ı	n.a.	
9.1.11	Dampfdruck:	n.v.		
	Dampfdichte (Luft = 1):	n.v.		
9.1.12	Dichte (g/ml):	n.v.		
9.1.13	Löslichkeit (in Wasser):	löslich		
9.1.14	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wa	sser: n.a.		
9.1.15	Viskosität:	n.a.		
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.

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

Gegen Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Unverträglich mit Säuren und Basen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

Seite 5 von 6

Handelsname: Teichschlammentferner Komponente B

Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz - / Reizwirkung auf die Haut:

Akute Toxizität:
Einatmen: n.v.
Verschlucken: n.v.
Hautkontakt: n.v.

schwere Augenschädigung / - reizung: Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen

Gering

verursachen.

Sensibilisierung der Atemwege / Haut: Nein. Keimzell-Mutagenität: n.v. Karzinogenität: n.v. Reproduktionstoxizität: n.v. spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger n.v.

Exposition:

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter n.v.

Exposition:

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

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten. Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

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: n.a.

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

13.1.1 Empfehlung: D10/ R4 Abfallschlüssel - Nr.:

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

festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

Seite 6 von 6

Handelsname: Teichschlammentferner Komponente B

Hersteller / Lieferant: Söll GmbH, Fuhrmannstr. 6, D- 95030 Hof

Telefon: +49 - 9281-72850, Ausstellungsdatum: 11.04.2016 Ersatz für das Datenblatt von: 20.11.2015

	ADR	IMDG	IATA	
	Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwä	hnten Vorschriften.		
14.1	UN-Nummer			
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeic	hnung	ı	
14.3	Transportgefahrenklassen			
14.4	Verpackungsgruppe		I	
14.5	Umweltgefahren	I	ı	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender			
	Beförderungskategorie: Klassifizierungscode: Gefahrnummer:		Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug)	
	LQ:		Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)	
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhar	│ ng II des MARPOL-Übereink	commens und gemäß IBC-Code	

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

n.v.

- 15.1.1 Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten: Nein.
- 15.1.2 Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten: Nein.
- 15.1.3 Störfallverordnung beachten: Nein.
- 15.1.4 **Technische Anleitung Luft:** Klasse Ziffer Anteil m% 5.2.3
- 15.1.5 Wassergefährdungsklasse: 1; Einstufung nach VwVwS
- 15.1.6 **Lagerklasse:** 13
- 15.1.7 Regelungsbereich der TRGS 510 beachten: Nein.
- 15.1.8 Regelungsbereich der TRG 300 beachten: Nein.
- 15.1.9 Regelungsbereich des WRMG beachten: Nein.
- 15.1.10 Sonstige zu beachtende Vorschriften: BioStoffV
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

n.a.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H - Sätze aus Kapitel 3

- H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H315: Verursacht Hautreizungen.
- H319: Verursacht schwere Augenreizung.

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: 30.03.2016, \$söl_0211_c