

**SICHERHEITSDATENBLATT** /gemäß Verordnung (EU) 830/2015 der Kommission/  
**WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Cucumber Melon)**

Ausarbeitet am: 11. 10. 2018

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: **1/8**

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### 1.1 Produktidentifikator:

Handelsname: **WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Cucumber Melon)**

Enthält: 1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-Dimethyl- (Linalool) (CAS 78-70-6) < 3,5 %  
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- (Geranyl Azetat) (CAS 105-87-3) < 3,5 %  
2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyd) (CAS 104-55-2) < 3,5 %  
2-(4-Tert.butylbenzyl) Propionaldehyde (CAS 80-54-6) < 3,5 %  
1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzol (CAS 103-95-7) < 3,5 %  
(4-Tert. butylzyklohexyl) Azetat (CAS 32210-23-4) < 3,5 %  
Ethyl 3-Methyl-3-phenyloxirane-2-carboxylat (CAS 77-83-8) < 3,5 %

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Urinal Einsatz (Cucumber Melon)

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Nicht definiert. Benutzen Sie nur für abgeraten Verwendungen.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Firma: **AB-Commerce UG**  
Kleingedankstr. 14, 50677 Köln  
USt-IdNr.: DE 266540914  
Telefon: 0221 975 809 68 Fax: 0221 975 809 67  
Kontaktpersonen: Stephan Bruns, Gregor Arentz  
[info@ab-commerce.com](mailto:info@ab-commerce.com)  
Ausstellende Person: [Eva.Vankova@abitec.cz](mailto:Eva.Vankova@abitec.cz)

### 1.4 Notrufnummer: **0761 19240** (24 Stunden Notfall-Informationen-Service)

Vergiftungs-Informationen-Zentrale Freiburg  
Mathildenstr. 1, 79106 Freiburg  
E-mail: [giftinfo@uniklinik-freiburg.de](mailto:giftinfo@uniklinik-freiburg.de)

(Überlauf/Freigabe) **800-424-9300**

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Das Gemisch entspricht den Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Das Gemisch ist klassifiziert als gefährlich gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Gefahrenklassen:

**Skin Irrit. 2, H315**

**Skin Sens. 1, H317**

**Eye Irrit. 2, H319**

**Repr. 2, H361**

Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

Die wichtigsten schädlichen physikalischen Wirkungen:

Das Gemisch ist nicht entzündlich. Bei starker Erhitzung toxischer Pyrolyseprodukte, Kohlenmonooxid können entstehen.

Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die menschliche Gesundheit:

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Augen und Haut. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Vermeiden Sie verlängertes und wiederholtes Hautkontakt und Duftinhalation. Halten Sie die Gebrauchsanleitung ein.

Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die Umwelt:

Das Gemisch enthält einige Stoffe gefährlich für die Umwelt. In benutzter Konzentration und die Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit und die Umwelt ein. Halten Sie die Gebrauchsanleitung zu Risikoelimination.

Volle Wortlaut aller Gefahrenhinweise ist auf Abschnitt 16 verweisen.

2.2 Kennzeichnungselemente  
Signalwort: Achtung  
Gefahrenpiktogramme: GHS07, GHS08



Gefahrenhinweise:  
**H315** Verursacht Hautreizungen.  
**H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
**H319** Verursacht schwere Augenreizung.  
**H361** Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise:  
**P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
**P264** Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
**P333 + P313** Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
**P501** Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften zuführen. Geben Sie für die Entsorgung autorisierte Person ab.

Ergänzende Informationen auf dem Kennzeichnungsetikett:

Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

- 1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-Dimethyl- (Linalool) (CAS 78-70-6) < 3,5 %
- 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- (Geranyl Azetat) (CAS 105-87-3) < 3,5 %
- 2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyd) (CAS 104-55-2) < 3,5 %
- 2-(4-Tert.butylbenzyl) Propionaldehyde (CAS 80-54-6) < 3,5 %
- 1-(3,3-Diethoxy-2-methyl-propyl)-4-propan-2-ylbenzol (CAS 103-95-7) < 3,5 %
- (4-Tert. butylzyklohexyl) Azetat (CAS 32210-23-4) < 3,5 %
- Ethyl 3-Methyl-3-phenyloxiran-2-carboxylat (CAS 77-83-8) < 3,5 %

Enthält Geraniol; Heptanal; 2-(Phenylmethylen). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nur für professional Anwendung.

Produktidentifikator: **WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Cucumber Melon)**  
Urinal Einsatz

Hersteller/Lieferant: **AB-Commerce UG**, Kleingedankstr. 14, 50677 Köln; Telefon: 0221 975 809 68

2.3 Sonstige Gefahren:  
Der Stoff oder das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für PBT beziehungsweise vPvB gemäß Anhang XIII.

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

3.1 Stoffe: Das Produkt ist ein Gemisch.

3.2 Gemische

Feste plastische langsamfreisetzende desodorierende Vorbereitung in die Form des Urinalen Einsatzes. Es ist aus pigmentiertem imprägniertem Thermoplast hergestellt. Die Farbe entspricht dem Parfüm.

Produktform: Der Urinal Einsatz wiegt ca. 63 g (der Lochkreis mit den Überständen, ca. 7" Kreisdurchmesser).

Inhaltstoffe	Gehalt [%]	CAS-Nr.	EG-Nr.	EU-Index Nr.
Ethylen-Vinyl Azetat Copolymer	60 – 80	24937-78-8	607-457-0	--
1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-Dimethyl- (Linalool)	0,35 – 3,5	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2
5-Heptyldihydro-2(3H)-furanon	0,35 – 3,5	104-67-6	203-225-4	--
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)-	0,35 – 3,5	105-87-3	203-341-5	--
2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyd)	0,35 – 3,5	104-55-2	203-213-9	--
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl Azetat	0,35 – 3,5	5413-60-5	226-501-6	--
Hexyl Azetat	0,35 – 3,5	142-92-7	205-572-7	--
Diphenylether	0,35 – 3,5	101-84-8	202-981-2	--
α,α-Dimethylphenethyl Azetat	0,35 – 3,5	151-05-3	205-781-3	--
2-(4-Tert.butylbenzyl) Propionaldehyd	0,35 – 3,5	80-54-6	201-289-8	--
1-(3,3-Diethoxy-2-methylpropyl)-4-propan-2-ylbenzol	0,35 – 3,5	103-95-7	203-161-7	--

**WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Cucumber Melon)**

Ausarbeitet am: 11. 10. 2018

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 3/8

Benzylbenzoat	0,35 – 3,5	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9
(2-Tert. butylzyklohexyl) Azetat	0,35 – 3,5	88-41-5	201-828-7	--
(4-Tert. butylzyklohexyl) Azetat	0,35 – 3,5	32210-23-4	250-954-9	--
Dekanal	0,35 – 3,5	112-31-2	203-957-4	--
2-Phenoxyethanol	0,35 – 3,5	122-99-6	204-589-7	603-098-00-9
Ethyl 3-Methyl-3-phenyloxirane-2-carboxylat	0,35 – 3,5	77-83-8	201-061-8	--
Terpineol	0,35 – 3,5	8000-41-7	232-268-1	--
2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-Dimethyl-, (E)- (Geraniol)	0,035 – 0,35	106-24-1	203-377-1	--
Benzaldehyde, 4-Hydroxy-3-methoxy- (Vanillin)	0,035 – 0,35	121-33-5	204-465-2	--
Heptanal, 2-(Phenylmethylen)-	0,035 – 0,35	122-40-7	204-541-5	--

**Inhaltstoffe Einstufung**

<b>Inhaltstoffe</b>	<b>Kennzeichnungselement</b>	<b>Einstufung</b>	<b>Allgemeine Konzentrationsgrenzen</b>
Ethylen-VinylAzetat Copolymer *	Der Stoff ist nicht klassifiziert als gefährlich.		
1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-Dimethyl- (Linalool)	GHS07	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 % Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
5-Heptyldihydro-2(3H)-furanon *	--	Aquatic Chronic 3, H412	
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyd) *	GHS07	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl Azetat *	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
Hexyl Azetat *	GHS02	Flam. Liq. 2, H226	
Diphenylether *	GHS07, GHS09	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
α,α-Dimethylphenethyl Azetat *	--	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 %
2-(4-Tert.butylbenzyl) Propionaldehyd *	GHS07, GHS08	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Repr. 2, H361: c ≥ 3 %
1-(3,3-Diethoxy-2-methylpropyl)-4-propan-2-ylbenzol *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %
Benzylbenzoat	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
(2-Tert. butylzyklohexyl) Azetat *	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
(4-Tert. butylzyklohexyl) Azetat *	GHS07	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %
Dekanal *	GHS07	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
2-Phenoxyethanol	GHS07	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
Ethyl 3-Methyl-3-phenyloxirane-2-carboxylat *	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1B, H317: c ≥ 1 %
Terpineol *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %

**WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Cucumber Melon)**

Ausarbeitet am: 11. 10. 2018

Überarbeitet am: --

Version: 1

Seite: 4/8

2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-Dimethyl-, (E)- (Geraniol) *	GHS05, GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 % Eye Dam. 1, H318: c ≥ 3 %
Benzaldehyde, 4-Hydroxy-3-methoxy- (Vanillin) *	GHS07	Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: c ≥ 10 %
Heptanal, 2-(Phenylmethylen)- *	GHS07, GHS09	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 %

\* Der Stoff ist nicht in der List der harmonisierten Einstufung.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Unwohlsein holen Sie ärztlichen Rat ein und bieten Sie dem Arzt Information aus diesem Sicherheitsdatenblatt.

Nach Einatmen:

Keine akuten Effekte erwartet sind. Bei Beschwerden für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und nachspülen.

Nach Augenkontakt:

Augenkontakt ist unwahrscheinlich. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser oder Augenspülmittel ausspülen.

Nach Verschlucken:

Verschlucken ist unwahrscheinlich wegen der Produktform. Produktkauen und Verschlucken ist schwierig. Bei Verschlucken der Mund ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen (Rötung, Jucken, Dermatitis). Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Augen und Haut. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Das Gemisch enthält einen Stoff, der als reproduktionstoxisch klassifiziert wird. Die Schwangere sollen das Gemisch vermeiden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Passen Sie die Löschmittel an den Brandfall an. Löschpulver, Kohlendioxid, Schaum, Wassersprühstrahl.

Ungeeignete Löschmittel: Keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei starker Erhitzung toxischer Pyrolyseprodukte, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, unverbrannte Kohlenwasserstoffe können entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine speziellen Anforderungen bei unbeabsichtigter Freisetzung. Halten Sie die die gewöhnlichen Schutzmaßnahmen ein.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Halten Sie die allgemeine Umweltschutzmaßnahme ein. Keine Stoffe werden aus dem Produkt herausgewaschen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Wegen der Produktform die Freisetzung ist unwahrscheinlich.

- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:  
 Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen.  
 Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung  
 Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Vor Zündquellen fernhalten – rauchen Sie nicht. Richten Sie sich nach den geltenden Gesetzen über Gesundheit- und Umweltschutz. Bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Der Arbeitsraum soll mit Wasserquelle ausgestattet werden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten  
 Im Originalbehälter an einem kühl und trocken Ort aufbewahren. Lagertemperatur soll nicht über 30 °C übertreten.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen: Urinal Einsatz – desodorierendes Mittel.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltstoffe	Langzeitwerte [mg/m <sup>3</sup> ]	Kurzzeitwerte [mg/m <sup>3</sup> ]	
Diphenylether (Dampf) (CAS 101-84-8)	7	14	EU limit
Diphenylether (Dampf) (CAS 101-84-8)	7,1	7,1	AGS - German Committee on Hazardous Substances
2-Phenoxyethanol (CAS 122-99-6)	110	220	AGS - German Committee on Hazardous Substances

- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition  
 Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Halten Sie die hygienischen Maßnahmen für Chemikaliebehandlung ein. Vor der Pause und nach der Arbeit waschen Sie sich die Hände mit Seife.
- Augen-/Gesichtsschutz  
Nicht erforderlich
  - Hautschutz  
Verlängert Hautkontakt vermeiden.
  - Handschutz  
Chemisch resistente Schutzhandschuhe empfehlen für empfindliche Person und direkt Kontakt mit dem Produkt.
  - Atemschutz  
Beim normalen Gebrauch nicht erforderlich.
  - Thermische Gefahren  
Nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition  
 Halten Sie allgemeine Umweltschutzmaßnahme.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

- 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Aussehen: Thermoplastischer Urinal Einsatz mit Parfümölen imprägniert
- Farbe: Grün
- Geruch: Cucumber Melon
- Geruchsschwelle: Nicht bestimmt
- pH-Wert: Nicht anwendbar
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Ca. 60 °C
- Siedebeginn und Siedebereich: Nicht bestimmt
- Flammpunkt: Nicht bestimmt
- Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt
- Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar
- Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: Nicht bestimmt
- Dampfdruck: Nicht bestimmt

---

Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Relative Dichte:	Nicht bestimmt
Löslichkeit(en):	In Wasser – nicht mischbar In Fett – Nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient: <i>n</i> -Oktanol/Wasser:	Nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	Nicht anwendbar
Viskosität:	Nicht bestimmt
Explosive Eigenschaften:	Nicht bestimmt
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben: Keine

#### **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- 10.1 Reaktivität:  
Das Gemisch ist normalerweise stabil.
- 10.2 Chemische Stabilität:  
Das Gemisch ist unter Normalbedingungen stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:  
Keine Daten verfügbar.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:  
Stichflamme und extreme Erhitzung vermeiden.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:  
Starke Oxidationsmittel.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:  
Keine unter normale Lagerbedingungen.

#### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

- 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen  
Das Gemisch enthält kleine Menge der volatile Stoffe, die sind verschluckungsgefährlich, Hautsensibilisierend und Haut- und Augenreizend, reproduktionstoxisch.
- Akute Toxizität: Das Gemisch ist klassifiziert als akute toxisch bei keinem Expositionsweg.
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautreizend, Kategorie 2.
- Schwere Augenschädigung/-reizung: Das Gemisch ist klassifiziert als Augenreizend, Kategorie 2.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautsensibilisierend, Kategorie 1.
- Keimzell-Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Reproduktionstoxizität: Das Gemisch ist klassifiziert als reproduktionstoxisch, Kategorie 2. Wegen der Produktform die Einfluss für Reproduktion ist unwahrscheinlich.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sonstige Angaben: Praktisch Erfahrungen:  
Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen (Rötung, Jucken, Dermatitis). Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Das Gemisch, benutzte für Impregnation des Produkts, ist klassifiziert als reizend für Augen und Haut. In benutzter Produktform vorstellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit ein. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Das Gemisch enthält einen Stoff, der als reproduktionstoxisch klassifiziert wird. Die Schwangere sollen das Gemisch vermeiden.

#### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

- Keine spezifischen Informationen für das Gemisch sind verfügbar.
- 12.1 Toxizität  
Das Gemisch enthält Stoffe, die sind klassifiziert als giftig für Wasserorganismen. Das Produkt ist nicht klassifiziert angesichts des

		Zustandes, Artikel 9, Abschnitt 5 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. In benutzte Produktform vorstellt es praktisch kein Risiko für die Umwelt. Wegen der Produktform die Freisetzung ist unwahrscheinlich.
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht anwendbar
12.3	Bioakkumulationspotenzial	Nicht anwendbar
12.4	Mobilität im Boden	Nicht anwendbar
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Nicht anwendbar.
12.6	Andere schädliche Wirkungen	Nicht anwendbar

### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung  
In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen Vorschriften für benutzte Produkte. Entsorgen Sie wie Hausmüll.

### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

- Das Gemisch unterliegt nicht der Rechtsvorschrift für ADR.
- 14.1. UN-Nummer Kein Gefahrgut
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Kein Gefahrgut
- 14.3. Transportgefahrenklassen Kein Gefahrgut
- 14.4. Verpackungsgruppe Kein Gefahrgut
- 14.5. Umweltgefahren Kein Gefahrgut
- 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Kein Gefahrgut
- 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code Nicht

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlament und des Rates, vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
  - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlament und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.
  - Verordnung (EU) Nr. 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

BEMERKUNG: Die genannte Angaben im diesen Sicherheitsdatenblatt sind nur Grundvorschriften. Halten Sie die Land- und internationale Vorschriften, die in betroffenem Land gültig sind.

- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung  
Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dem Gemisch wurde nicht durchgeführt.

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Volltext der Gefahrenhinweise von Abschnitt 3:  
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme:

Flam. Liq. 3 – Flüssigkeit und Dampf entzündbar, Gefahrenkategorie 3

Acute Tox. 4 – Akute Toxizität, Gefahrenkategorie 4

Skin Irrit. 2 – Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Gefahrenkategorie 2

Skin Sens. 1 – Sensibilisierung der Atemwege/Haut, Gefahrenkategorie 1

Eye Irrit. 2 – Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Gefahrenkategorie 2

Repr.2 – Reproduktionstoxizität, Gefahrenkategorie 2

Aquatic Acute 1 – Akut Gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1

Aquatic Chronic 1, 2, 3 – Langfristig Gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1, 2, 3

PBT – persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB – very persistent and very bioaccumulative

LD<sub>50</sub> – Lethal dose, 50 percent

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road – Europe (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)

Geänderte Positionen: Keine. Die Erste Ausgabe des Sicherheitsdatenblattes für AB-Commerce UG.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht die aktuelle OSHA Hazard Communication Standard (HCS) und Europäische Verordnungen in der später genannten Fassung. Das Gemisch wurde laut der Kriterien in Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 klassifiziert.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.