



SICHERHEITSDATENBLATT /gemäß Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission/
ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: **1/8**

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

- 1.1 Produktidentifikator: Handelsname: **ECO AIR 2.0 (Fabulous)**
Enthält: Octanal, 2-(Phenylmethyl)- (CAS 101-86-0) 5,25 %
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Desodorierendes Mittel (Lavendel)
Verwendungen, von denen abgeraten wird: Benutzen Sie nur für abgeraten Verwendungen.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:
Firma: **KALVEI, s. r. o.**
Americká 22, 120 00 Praha 2
Ident. Nr.: 60720832 Ust.-Ident.-Nr.: CZ60720832
Telefon: +420 233 339 688, 224 315 118 Fax: +420 224 315 198
Kontakt Person: Petr Bylok
www.kalvei.cz, Petr.Bylok@kalvei.cz
Ausstellende Person: 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
(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.
Gefahrenklassen:
Entzündbarkeit: --
Akute Toxizität: **Acute Tox. 4, H302**
Acute Tox. 4, H312
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: **Skin Irrit. 2, H315**
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: **Skin Sens. 1, H317**
Schwere Augenschädigung/Augenreizung: **Eye Irrit. 2, H319**
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): --
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): --
Langfristig gewässergefährdend: **Aquatic Acute 1, H400**
Aquatic Chronic 2, H411
Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
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. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Vermeiden Sie verlängertes und wiederholtes Hautkontakt und Duftinhalation. Das Gemisch enthält kleine Menge der Stoffe gefährlich für Menschengesundheit und die Umwelt. In benutzter Konzentration und die Produktform vorstellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit und die Umwelt ein. Halten Sie die Gebrauchsanleitung ein.
Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die Umwelt:
Das Gemisch ist klassifiziert als gefährlich für die Umwelt. Halten Sie die Gebrauchsanleitung zu Risikoeinleitung. Volle Wortlaut aller Gefahrenhinweise ist auf Abschnitt 16 verweisen.

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 2/8

- 2.2 Kennzeichnungselemente
Signalwort: Achtung
Gefahrenpiktogramme: GHS07, GHS09



Gefahrenhinweise:
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:
P103: Vor Gebrauch Etikett lesen.
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P333 + P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501: Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung:
Octanal, 2-(Phenylmethyl)- (CAS 101-86-0) 5,25 %

Ergänzende Informationen auf dem Kennzeichnungsetikett:
Enthält 4-(1,1-Dimethylethyl)- α -methylbenzolpropanal; Coumarin; Eucalyptol; Lauraldehyd;
Dipenten Limonen; (1R)-(+)- α -Pinen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nur für professional Anwendung.

Produktidentifikator: **ECO AIR 2.0** Desodorierendes Mittel (Fabulous)

Hersteller/Lieferant: **KALVEI, s. r. o.**, Americká 22, 120 00 Praha 2; Telefon: +420 233 339 688

- 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

Festes plastisches langsamfreisetzendes desodorierendes Mittel in die Form des zylindrischen Gitters. Es ist aus pigmentiertem imprägniertem Thermoplast hergestellt. Die Farbe entspricht dem Parfüm.

Produktform: Das Gitter wiegt ca. 82 g.

- 3.2 Gemische

Inhaltstoffe	Gehalt [%]	CAS-Nr.	EG-Nr.	EU-Index Nr.
Ethylen-VinylAzetat Copolymer	60 – 80	24937-78-8	--	--
Octanal, 2-(Phenylmethyl)- (α -Hexylcinnamaldehyd)	5,25	101-86-0	202-983-3	--
<i>p</i> -Menth-1-en-8-ol (α -Terpineol)	5,25	98-55-5	202-680-6	--
α -Terpinylazetat	5,25	80-26-2	201-265-7	--
Isobornyl Azetat	2,10	125-12-2	204-727-6	--
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	1,05	18479-58-8	242-362-4	--
Pentyl Salicylat	0,9	2050-08-0	218-080-2	--
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- (Linalool)	0,9	78-70-6	201-134-4	--
Linalyl Azetat	0,75	115-95-7	204-116-4	--
4-(1,1-Dimethylethyl)- α - methylbenzolpropanal	0,66	80-54-6	201-289-8	--
Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)- , Azetat	0,6	88-41-5	201-828-7	--
Diphenyl Ether	0,6	101-84-8	202-981-2	--
1-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1- yl)pent-1-en-3-one	0,6	127-42-4	204-842-1	--
1,7,7-Trimethylbicyclo [2.2.1]heptan-2-on (Camphor)	0,5	76-22-2	200-945-0	--
2H-1-Benzopyran-2-on (Coumarin)	0,45	91-64-5	202-086-7	--
4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat	0,45	5413-60-5	226-501-6	--

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 3/8

Eucalyptol	0,34	470-82-6	207-431-5	--
Methyl-2-naphthylether	0,18	93-04-9	202-213-6	--
Allyl Heptanoat	0,15	142-19-8	205-527-1	--
Tetrahydrolinalool	0,15	78-69-3	201-133-9	--
Lauraldehyd	0,06	112-54-9	203-983-6	--
Benzylbenzoat	0,05	120-51-4	204-402-9	607-085-00-9
Dipenten Limonen	0,03	138-86-3	205-341-0	601-029-00-7
(1R)-(+)- α -Pinene	0,01	7785-70-8	232-087-8	--
<i>p</i> -Mentha-1,4-dien	0,01	99-85-4	202-794-6	--
<i>p</i> -Cymol	0,00	99-87-6	202-796-7	--

Inhaltstoffe Einstufung

Inhaltstoffe	Kennzeichnungselement	Einstufung	Allgemeine Konzentrationsgrenzen
Ethylen-VinylAzetat Copolymer *	Der Stoff ist nicht klassifiziert als gefährlich.		
Octanal, 2-(Phenylmethyl)- (α -Hexylcinnamaldehyd) *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Skin Sens. 1, H317: c \geq 1 %
<i>p</i> -Menth-1-en-8-ol (α -Terpineol) *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Eye Irrit. 2, H319: c \geq 10 %
α -Terpinylazetat *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
Isobornyl Azetat *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
Pentyl Salicylat *	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- (Linalool)	GHS07	Skin Irrit. 2, H315	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
Linalyl Azetat *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
4-(1,1-Dimethylethyl)- α - methylbenzolpropanal *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Skin Sens. 1, H317: c \geq 1 %
Cyclohexanol, 2-(1,1- dimethylethyl)-, Azetat *	GHS09	Aquatic Chronic 2, H411	
Diphenyl Ether *	GHS07, GHS09	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Eye Irrit. 2, H319: c \geq 10 %
1-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en- 1-yl)pent-1-en-3-one *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Eye Irrit. 2, H319: c \geq 10 %
1,7,7-Trimethylbicyclo [2.2.1]heptan-2-on (Camphor) *	GHS02, GHS07, GHS08	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 + H332 Muta. 2, H341	Muta. 2, H341: c \geq 1 %
2H-1-Benzopyran-2-on (Coumarin) *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Skin Sens. 1, H317: c \geq 1 %
4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4, 5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat *	--	Aquatic Chronic 3, H412	
Eucalyptol *	GHS02, GHS07	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: c \geq 1 %
Methyl-2-naphthylether *	GHS07, GHS09	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
Allyl Heptanoat *	GHS06, GHS07, GHS09	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 + H312 Aquatic Acute 1, H400	
Tetrahydrolinalool *	GHS07, GHS09	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 %
Lauraldehyd *	GHS07	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Skin Irrit. 2, H315: c \geq 10 % Skin Sens. 1, H317: c \geq 1 %
Benzylbenzoat	GHS07, GHS09	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 4/8

Dipenten Limonen	GHS02, GHS07, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1
(1R)-(+)- α -Pinen *	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400	Skin Irrit. 2, H315: c ≥ 10 % Skin Sens. 1, H317: c ≥ 1 Asp. Tox. 1, H304: c ≥ 10 %
<i>p</i> -Mentha-1,4-dien *	GHS02, GHS08	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304	Asp. Tox. 1, H304: c ≥ 10 %
<i>p</i> -Cymol *	GHS02, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	Asp. Tox. 1, H304: c ≥ 10 %

* 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 gewöhnlicher Benutzung und Gebrauchsanleitung einhalten, gibt es keine Gesundheitbedrohung, ärztlicher Rat ist nicht notwendig. Bei Unwohlsein holen Sie ärztlichen Rat ein.

Nach Einatmen:

Es werden keine akuten Effekte erwartet. 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 den Mund ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Das Gemisch enthält kleine Menge der Stoffe gefährlich für Menschengesundheit und die Umwelt. In benutzte Konzentration und in der Produktform vorstellt es praktisch kein Risiko für Menschengesundheit.

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 gewöhnlichen Schutzmaßnahmen ein.

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 5/8

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen
Halten Sie die allgemeine Umweltschutzmaßnahme ein.
- 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 kühlen und trockenen Ort aufbewahren. Lagertemperatur soll nicht über 30 °C übertreten.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen: Desodorierendes Mittel.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
Keine Daten bestimmt.
- 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.
 - Augens-/Gesichtsschutz
Nicht erforderlich
 - Hautschutz
Verlängert Hautkontakt vermeiden.
 - Handschutz
Benutzen Sie chemisch resistente Schutzhandschuhe.
 - Atemschutz
Beim normalen Gebrauch nicht erforderlich.
 - Thermische Gefahren
Nicht erforderlichBegrenzung 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: Thermoplastisches Gitter mit Parfümölen imprägniert.
 - Farbe: Lila
 - Geruch: Fabulous (Lavendel)
 - 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

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 6/8

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 Hautsensibilisierend und Haut- und Augenreizend.
Akute Toxizität: Das Gemisch ist klassifiziert als gefährlich beim Verschlucken und Hautkontakt. Verschlucken ist unwahrscheinlich.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautreizend.
Schwere Augenschädigung/-reizung: Das Gemisch ist klassifiziert als Augenreizend. Augenkontakt ist unwahrscheinlich.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Das Gemisch ist klassifiziert als Hautsensibilisierend.
Keimzell-Mutagenität: Keine Hinwei auf mutagene Wirkung.
Karzinogenität: Keine Karzinogenität.
Reproduktionstoxizität: Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Keine Daten verfügbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Daten verfügbar.
Aspirationsgefahr: Keine Daten verfügbar.
Sonstige Angaben: Praktisch Erfahrungen:
Beim verlängerten Hauptkontakt das Gemisch reizt die Haut. Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen Kontakt vermeiden. Nach der verlängerte Duftinhalation Kopfschmerzen verursachen können. Kein anderes praktische Risiko bei anderer Exposition.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- Keine spezifischen Informationen für das Gemisch sind verfügbar.
- 12.1 Toxizität
Das Gemisch ist klassifiziert als Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung laut der Kriterien in Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
- 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

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 namentlich
 - Verordnung (EU) Nr. 487/2013 der Kommission vom 8. Mai 2013 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen zwecks Anpassung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt
 - Verordnung (EU) Nr. 605/2014 der Kommission vom 5. Juni 2014 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen zwecks Anpassung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt
- 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 genannten Angaben in diesem 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.

H228 Entzündbarer Feststoff.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

ECO AIR 2.0

Überarbeitet am: 5.11.2015

Version: 1

Seite: 8/8

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H331 Giftig bei Einatmen.
H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
H400 Giftig für Wasserorganismen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme:

Flam. Liq. 3 – Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Flam. Sol. 2 – Entzündbare Feststoffe, Kategorie 1
Acute Tox. 3, resp. 4 – Akute Toxizität, Kategorie 3, resp. 4
Skin Irrit. 2 – Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1 – Sensibilisierung der Atemwege/Haut, Kategorie 1
Eye Irrit. 2 – Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Muta. 2 – Keimzellmutagenität, Kategorie 2
Asp. Tox. 1 – Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Aquatic Acute 1 – Akut Gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1, 2, 3 – Langfristig Gewässergefährdend, Kategorie 1, 2, 3
PBT – persistent, bioaccumulative and toxic
vPvB – very persistent and very bioaccumulative
LD₅₀ – 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 Sicherheitsdatenblattversion.

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 auf andere Produkte übertragbar. 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.