



ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Ausgabedatum: 13/10/2016 Überarbeitungsdatum: 18/06/2017

Version: 1.2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Produktname : ODOR X - POWER OUT
Produktcode : 52744, 52781, 52896

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt
Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher
Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Auto-Pflege-Produkte.

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44 151 530 4740
Nur Bürozeiten 08:30 - 17:00

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Volltext der Gefahrenklassen und Gefahrenhinweise: siehe Kapitel 16

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS02

Signalwort (CLP) : Achtung
Gefahrenhinweise (CLP) : H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Sicherheitshinweise (CLP) : P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P233 - Behälter dicht verschlossen halten.
P370+P378 - Bei Brand: Trockenlöschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO₂) zum Löschen verwenden.
P501 - Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll, gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die Einstufung : Unter normalen Umständen kein(e).

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
AQUA	(CAS-Nr.) 7732-18-5 (EG-Nr.) 231-791-2	>= 80	Nicht eingestuft
2-Propanol	(CAS-Nr.) 67-63-0 (EG-Nr.) 200-661-7 (EG Index-Nr.) 603-117-00-0 (REACH-Nr.) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
ORDENONE WATER SOLUBLE		1 - 10	Nicht eingestuft
ALKOHOLS C9-11, ETHOXYLIERT	(CAS-Nr.) 68439-46-3	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalinyl) ethanon	(CAS-Nr.) 54464-57-2 (EG-Nr.) 259-174-3	< 0.1	Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Butylphenyl Methylpropional	(CAS-Nr.) 80-54-6 (EG-Nr.) 201-289-8 (REACH-Nr.) 01-2119485965-18	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL-ACETATEN	(CAS-Nr.) 32210-23-4 (EG-Nr.) 250-954-9	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	(CAS-Nr.) 127-51-5 (EG-Nr.) 204-846-3	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Benzylacetat	(CAS-Nr.) 140-11-4 (EG-Nr.) 205-399-7	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
Benzylsalicylat	(CAS-Nr.) 118-58-1 (EG-Nr.) 204-262-9	< 0.1	Skin Sens. 1, H317
Linalyl-acetaten	(CAS-Nr.) 115-95-7 (EG-Nr.) 204-116-4 (REACH-Nr.) 01-2119454789-19	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
2; 4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYD	(CAS-Nr.) 68039-49-6 (EG-Nr.) 268-264-1	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl trimethylcyclopentenring butenol	(CAS-Nr.) 28219-61-6 (EG-Nr.) 248-908-8	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(L) METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	(CAS-Nr.) 1205-17-0 (EG-Nr.) 214-881-6	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(L) COUMARIN	(CAS-Nr.) 91-64-5 (EG-Nr.) 202-086-7 (REACH-Nr.) 01-2119949300-45	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317
Reaktionsmasse von: (1RS, 2RS, 3SR, 6RS, 9SR) -9-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decan-3-carbaldehyd, (1RS, 2RS, 3RS, 6RS, 8SR) -8-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] Decan-3-carbaldehyd, (1RS, 2RS, 4SR, 6RS, 8SR) -8-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decan-4-carbaldehyd	(CAS-Nr.) 86803-90-9 (EG-Nr.) 429-860-9 (EG Index-Nr.) 605-034-00-5	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
Orange süß, valencia öl	(CAS-Nr.) 97766-30-8 (EG-Nr.) 307-891-8	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
P-tert-butylidihydrocinnamaldehyde	(CAS-Nr.) 18127-01-0 (EG-Nr.) 242-016-2 (REACH-Nr.) 01-2119983533-30	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Galaxolid, (HHCB)	(CAS-Nr.) 1222-05-5 (EG-Nr.) 214-946-9 (EG Index-Nr.) 603-212-00-7	< 0.1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Zitronenöl, terpene	(CAS-Nr.) 84929-31-7 (EG-Nr.) 284-515-8	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclamen aldehyde	(CAS-Nr.) 103-95-7 (EG-Nr.) 203-161-7	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

AMYL CINNAMAL	(CAS-Nr.) 122-40-7 (EG-Nr.) 204-541-5	< 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Delta-damaskone	(CAS-Nr.) 57378-68-4 (EG-Nr.) 260-709-8	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Geranylacetat	(CAS-Nr.) 105-87-3 (EG-Nr.) 203-341-5 (REACH-Nr) 01-2119973480-35	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Zitronenöl	(CAS-Nr.) 84929-31-7 (EG-Nr.) 284-515-8	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(L) ALPHA PINENE	(CAS-Nr.) 80-56-8 (EG-Nr.) 201-291-9 (REACH-Nr) 01-2119519223-49	< 0.1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Benzylalkohol	(CAS-Nr.) 100-51-6 (EG-Nr.) 202-859-9 (EG Index-Nr.) 603-057-00-5 (REACH-Nr) 01-2119492630-38	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332
Citral	(CAS-Nr.) 5392-40-5 (EG-Nr.) 226-394-6 (EG Index-Nr.) 605-019-00-3 (REACH-Nr) 01-2119462829-23	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Diocetyllin	(CAS-Nr.) 101-84-8 (EG-Nr.) 202-981-2 (REACH-Nr) 01-2119472545-33	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten. Bei Symptomen der Atemwege: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Mit viel Wasser und Seife waschen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung bei Augenkontakt zu erwarten. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten. Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Wirkungen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.
- Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen zu erwarten.
- Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Hautgefährdung zu erwarten. Kann leichte Reizung verursachen.
- Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten. Kann leichte Reizung verursachen.
- Symptome/Wirkungen nach Verschlucken : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Verschlucken zu erwarten. Kann leichte Reizung verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Brandgefahr : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- Explosionsgefahr : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Reaktivität im Brandfall : Nicht bekannt.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Brandschutzvorkehrungen : Umgebung räumen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich.
- Löschanweisungen : Bei Brand: Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Umgebung räumen. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung. Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden.
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Allgemeine Maßnahmen : Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Umgebung räumen. Kein offenes Feuer, keine Funken. Alle Zündquellen entfernen. Nicht rauchen.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Geeignete Schutzkleidung, Handschuhe und Augen- oder Gesichtsschutz tragen.
- Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren. Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Nicht rauchen. Verunreinigten Bereich lüften. Kontaminierten Bereich kennzeichnen und Unbefugten den Zutritt verbieten. Nur qualifiziertes Personal in geeigneter Schutzausrüstung darf eingreifen.

6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".
- Notfallmaßnahmen : Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Nicht rauchen. Umgebung belüften. Kontaminierten Bereich kennzeichnen und Unbefugten den Zutritt verbieten. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.
- Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Zur Entsorgung in einen geeigneten Abfallcontainer geben gemäß den abfallrechtlichen Bestimmungen geben (s. Abschnitt 13). Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Dieser Stoff und sein Behälter müssen sicher und gemäß den lokalen Vorschriften entsorgt werden.
- Sonstige Angaben : Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

- Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". Entsorgung von Festen Stoffen oder Rückständen: siehe Abschnitt 13: "Hinweise zur Entsorgung".

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für ausreichende Lüftung sorgen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Im Behälter können sich entzündbare Dämpfe bilden.
- Hygienemaßnahmen : Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Fernhalten von: Zündquellen. Kühl halten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. In der Originalverpackung aufbewahren.
- Unverträgliche Materialien : Wärmequellen. Zündquellen.
- Lager : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.
- Verpackungsmaterialien : Nur im Originalbehälter aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

- Auto-Pflege-Produkte.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Diocetyltn (101-84-8)		
Deutschland	Lokale Bezeichnung	Diphenylether (Dampf)
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	7.1 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	1 ppm

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Diocetyltin (101-84-8)		
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	DFG, Y, 11
2-Propanol (67-63-0)		
Deutschland	Lokale Bezeichnung	Propan-2-ol
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	500 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	200 ppm
Deutschland	TRGS 900 Spitzenbegrenzung (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	DFG, Y

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	: Angemessene Lüftung sicherstellen. Zündquellen beseitigen.
Persönliche Schutzausrüstung	: Handschuhe.
Materialien für Schutzkleidung	: Nicht erforderlich bei normaler Handhabung
Handschutz	: Bei wiederholtem oder länger anhaltendem Kontakt Handschuhe tragen
Augenschutz	: Ein Augenschutz nur dort notwendig, wo heiße Flüssigkeit verspritzt oder versprüht wird
Haut- und Körperschutz	: Nicht erforderlich bei normaler Handhabung
Atemschutz	: Nicht erforderlich bei ausreichender Belüftung



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Begrenzung und Überwachung der Verbrauchereexposition	: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssigkeit
Farbe	: Klar.
Geruch	: Charakteristisch.
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: 8
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: 48 °C
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	: Nicht anwendbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: 0.905
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar
Log Pow	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften	: Oxidierende Flüssigkeiten Nicht anwendbar.
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Kontakt mit heißen Oberflächen vermeiden. Wärme. Kein offenes Feuer, keine Funken. Alle Zündquellen entfernen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Säuren. Oxidationsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Bedingungen bei Verwendung und Lagerung werden gefährliche Zersetzungsprodukte nicht erzeugt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

Butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LD50 oral	1390 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 5000 mg/kg Körpergewicht
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL-ACETATEN (32210-23-4)	
LD50 oral	3370 mg/kg Körpergewicht
Benzylacetat (140-11-4)	
LD50 oral	2490 mg/kg Körpergewicht
Benzylsalicylat (118-58-1)	
LD50 oral	2200 mg/kg Körpergewicht
2; 4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYD (68039-49-6)	
LD50 oral	2500 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	2500 mg/kg Körpergewicht
(L) METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL (1205-17-0)	
LD50 oral	3550 mg/kg Körpergewicht
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht
Reaktionsmasse von: (1RS, 2RS, 3SR, 6RS, 9SR) -9-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decan-3-carbaldehyd, (1RS, 2RS, 3RS, 6RS, 8SR) -8-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] Decan-3-carbaldehyd, (1RS, 2RS, 4SR, 6RS, 8SR) -8-Methoxytricyclo [5.2.1.0 (2,6)] decan-4-carbaldehyd (86803-90-9)	
LD50 oral	2800 mg/kg Körpergewicht
P-tert-butylidihydrocinnamaldehyde (18127-01-0)	
LD50 oral	2500 mg/kg Körpergewicht
Cyclamen aldehyde (103-95-7)	
LD50 oral	3810 mg/kg Körpergewicht
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LD50 oral	3730 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 2000 mg/kg Körpergewicht
Delta-damaskone (57378-68-4)	
LD50 oral	1400 mg/kg Körpergewicht
(L) ALPHA PINENE (80-56-8)	
LD50 oral	3500 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 5000 mg/kg Körpergewicht
Benzylalkohol (100-51-6)	
LD50 oral	1620 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	2500 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation Ratte (mg/l)	11 ppm/4h

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Benzylalkohol (100-51-6)	
LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)	> 4000 mg/l/4h
Citral (5392-40-5)	
LD50 oral	4950 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	2250 mg/kg Körpergewicht
Diocetyl tin (101-84-8)	
LD50 oral	2900 mg/kg Körpergewicht
AQUA (7732-18-5)	
LD50 oral	> 90000 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	> 90000 mg/kg Körpergewicht
2-Propanol (67-63-0)	
LD50 oral	4396 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	12800 mg/kg Körpergewicht

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht eingestuft pH-Wert: 8
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft pH-Wert: 8
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht eingestuft
Keimzell-Mutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein	: Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.
Ökologie - Wasser	: Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.

Butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LC50 Fische 1	2.2 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	10.7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
(L) COUMARIN (91-64-5)	
LC50 Fische 1	56 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	13.5 mg/l EC50 waterflea (48 h)
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
LC50 Fische 1	3 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	1.1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	1.89 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) ALPHA PINENE (80-56-8)	
LC50 Fische 1	0.28 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	1.44 mg/l EC50 waterflea (48 h)
Benzylalkohol (100-51-6)	
LC50 Fische 1	460 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	230 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	500 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
Citral (5392-40-5)	
LC50 Fische 1	4.1 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
2-Propanol (67-63-0)	
LC50 Fische 1	9640 mg/l

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

2-Propanol (67-63-0)	
EC50 andere Wasserorganismen 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere Wasserorganismen 2	> 1000 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

ODOR X - POWER OUT	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

ODOR X - POWER OUT	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.

Benzylalkohol (100-51-6)	
Log Pow	11

Citral (5392-40-5)	
Log Pow	3.45

12.4. Mobilität im Boden

ODOR X - POWER OUT	
Ökologie - Boden	Nicht festgelegt.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen : Keine(s) bekannt.
 Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden






ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.
 Verfahren der Abfallbehandlung : Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den lizenzierten Sammlersortieranleitung.
 Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung : Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sonderabfälle zuführen.
 Zusätzliche Hinweise : Im Behälter können sich entzündbare Dämpfe bilden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer				
1263	1263	1263	1263	1263
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
FARBE	PAINT	Paint	FARBE	FARBE
Eintragung in das Beförderungspapier				
UN 1263 FARBE (2-Propanol), 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT, 3, III			
14.3. Transportgefahrenklassen				
3	3	3	3	3
				
14.4. Verpackungsgruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Umweltgefahren				
Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff : Nein	Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

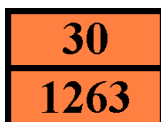
Klassifizierungscode (ADR) : F1

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Sonderbestimmung (ADR)	: 163, 640E, 650, 367
Begrenzte Mengen (ADR)	: 5L
Freigestellte Mengen (ADR)	: E1
Verpackungsanweisungen (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)	: PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)	: MP19
Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR)	: T2
Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR)	: TP1, TP29
Tankcodierung (ADR)	: LGBF
Tanktransportfahrzeug	: FL
Beförderungskategorie (ADR)	: 3
Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (ADR)	: V12
Besondere Beförderungs- /Betriebsbestimmungen (ADR)	: S2
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl)	: 30
Orangefarbene Tafeln	:



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : D/E

- Seeschiffstransport

Sonderbestimmung (IMDG)	: 163, 223, 955, 367
Begrenzte Mengen (IMDG)	: 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG)	: E1
Verpackungsanweisungen (IMDG)	: P001, LP01
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG)	: PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG)	: IBC03
Tankanweisungen (IMDG)	: T2
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-Nr. (Brand)	: F-E
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung)	: S-E
Ladungskategorie (IMDG)	: A
Eigenschaften und Anmerkungen (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.
MFAG-Nr	: 127;128

- Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA)	: E1
PCA begrenzte Mengen (IATA)	: Y344
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA)	: 10L
PCA Verpackungsvorschriften (IATA)	: 355
Max. PCA Nettomenge (IATA)	: 60L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA)	: 366
Max. CAO Nettomenge (IATA)	: 220L
Sonderbestimmung (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-Code (IATA)	: 3L

- Binnenschiffstransport

Klassifizierungscode (ADN)	: F1
Sonderbestimmung (ADN)	: 163, 367, 640E, 650
Begrenzte Mengen (ADN)	: 5 L
Freigestellte Mengen (ADN)	: E1
Erforderliche Ausrüstung (ADN)	: PP, EX, A
Belüftung (ADN)	: VE01
Anzahl blauer Kegel/Lichter (ADN)	: 0
Beförderung verboten (ADN)	: Nein

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Unterliegt nicht dem ADN : Nein

- Bahntransport

Klassifizierungscode (RID) : F1
Sonderbestimmung (RID) : 163, 367, 640E, 650
Begrenzte Mengen (RID) : 5L
Freigestellte Mengen (RID) : E1
Verpackungsanweisungen (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (RID) : PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID) : MP19
Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : T2
Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : TP1, TP29
Tankcodierungen für RID-Tanks (RID) : LGBF
Beförderungskategorie (RID) : 3
Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (RID) : W12
Expressgut (RID) : CE4
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID) : 30
Beförderung verboten (RID) : Nein

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Allergene Duftstoffe > 0,01%:

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
ALPHA-ISOMETHYL IONONE
BENZYL SALICYLATE

Detergenzienverordnung : Datenblatt über Inhaltsstoffe:

Komponente	CAS-Nr.	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	1 - 10%
ORDENONE WATER SOLUBLE		1 - 10%
C9-11 PARETH-6	68439-46-3	0.1 - 1%
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	54464-57-2	<0.1%
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	<0.1%
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	<0.1%
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	<0.1%
BENZYL ACETATE	140-11-4	<0.1%
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	<0.1%
LINALYL ACETATE	115-95-7	<0.1%
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6	<0.1%
ETHYL TRIMETHYLCYCLOPENTENE BUTENOL	28219-61-6	<0.1%
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL	1205-17-0	<0.1%
SCENTENAL	86803-90-9	<0.1%
Orange süß, valencia öl	97766-30-8	<0.1%
4-TERT.-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE	18127-01-0	<0.1%
HEXAMETHYLINDANOPYRAN	1222-05-5	<0.1%
Zitronenöl, terpene	84929-31-7	<0.1%
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	<0.1%
DELTA-DAMASCONE	57378-68-4	<0.1%
GERANYL ACETATE	105-87-3	<0.1%
Zitronenöl	84929-31-7	<0.1%

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ALPHA-PINENES	80-56-8	<0.1%
DIPHENYL ETHER	101-84-8	<0.1%

Detergenzienverordnung : Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

Komponente	%
nichtionische Tenside	<5%
Duftstoffe	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	
BENZYL SALICYLATE	

Seveso Information : This product is a Seveso Directive 96/82/EC

15.1.2. Nationale Vorschriften

Seveso directive 96/82/EC

Deutschland

VwVwS, Verweis auf Anhang : Wassergefährdungsklasse (WGK) 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS, Anhang 4)

Störfall-Verordnung - 12. BImSchV : Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungshinweise:

Angaben zum Transport.

14.1		Geändert	Change of UN number based on use.
------	--	----------	-----------------------------------

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H361f	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen
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

ODOR X - POWER OUT

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

SDS EU TURTLEWAX

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden