

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

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

1.1 Produktidentifikator

Vertrieb Nr. : Pomegranate

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

Vorgesehende Verwendung : Riechstoffkomposition
Riechstoffe

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Hansawax
Wulfhoopstraße 60/62
28201 Bremen

Tel: +49 421 478 921 75

Fax:

Email: hallo@hansawax.de

1.4 Notrufnummer

Notfalltelefon: +49 421 478 921 75
(nur zu normalen Geschäftszeiten)

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Sensibilisierung durch Hautkontakt,

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Unterkategorie 1B

Chronische aquatische Toxizität,

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Kategorie 3

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Achtung

Gefahrenhinweise : H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise : **Prävention:**
P261 Einatmen von Staub/ Rauch/ Gas/ Nebel/ Dampf/ Aerosol vermeiden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe tragen.
Reaktion:
P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
Entsorgung:
P501 Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

- 3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol) 106-22-9
- (2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol 106-24-1 (= geraniol)
- Citral 5392-40-5
- 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde 68039-49-6
- 2-methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal 103-95-7
- 3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= nerol) 106-25-2

2.3 Sonstige Gefahren

Gefahren die anderweitig : Kein(e,er)
nicht klassifiziert.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnu mmer	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Benzyl acetate	140-11-4 205-399-7 01-211963827242- 0000 01-211963827242- 0002 01-211963827242- xxxx	Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
hexyl acetate	142-92-7 205-572-7 01-2119976337-25- 0001 01-2119976337-25- 0000	Flam. Liq. 3; H226	>= 5 - < 10
2-tert-butylcyclohexyl acetate	20298-69-5 243-718-1 01-2119970713-33- 0008	Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2,6-dimethyl-7-octen-2-ol	18479-58-8 242-362-4 01-2119457274-37- 0002 01-2119457274-37- 0010	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
2-phenylethanol	60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31- 0003	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol (linalool)	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42- 0000 01-2119474016-42- 0002	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate)	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19-0001 01-2119454789-19-0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol)	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23-0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 2,5
decanal	112-31-2 203-957-4 01-2119967771-26-0000 01-2119967771-26-0002	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
(2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= geraniol)	106-24-1 203-377-1 01-2119552430-49-0000 01-2119552430-49-0002	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
Citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23-0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 1
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	68039-49-6 268-264-1 01-2119982384-28-0002	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
4-undecanolide	104-67-6 203-225-4 01-2119959333-34-0000	Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
2-propenyl heptanoate (allyl heptanoate)	142-19-8 205-527-1 01-2119488961-23-0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

3,7-Dimethyloctan-1-Ol	106-21-8 203-374-5 01-2119955073-40-0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
3,7-dimethyl-6-octen-1-yl acetate (citronellyl acetate)	150-84-5 205-775-0 01-2119959860-27-0000	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
2-methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal	103-95-7 203-161-7 01-2119970582-32-0000	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= nerol)	106-25-2 203-378-7	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 1
4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-1-en-1-yl)but-3-en-2-one (ionone beta)	14901-07-6 238-969-9 01-2119449921-34-0000	Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
Substanzen mit einem Arbeitsplatzexpositionsgrenzwert :			
Isopentylacetat	123-92-2 204-662-3	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 5

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

Kohlenwasserstoffe : 0 %

ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.
Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.

Nach Einatmen : Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Nach Hautkontakt	: Wenn auf der Haut, gut mit Wasser abspülen.
Nach Augenkontakt	: Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
Nach Verschlucken	: Atemwege freihalten. Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome	: Keine Daten verfügbar
Risiken	: Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung	: Keine Daten verfügbar
------------	-------------------------

ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	:
	Trockenlöschmittel Alkoholbeständiger Schaum Kohlendioxid (CO2) Wassersprühstrahl
Ungeeignete Löschmittel	: Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung	: Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.
--	--

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	: Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Weitere Information	: Kontaminiertes Löschwasser trennen sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Dämpfe/Staub nicht einatmen.
Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
Temperaturklasse : Keine Daten verfügbar
Brandklasse : Keine Daten verfügbar
Staubexplosionsklasse : Keine Daten verfügbar

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	: Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern. Elektrische Einrichtungen/Betriebsmittel müssen dem Stand der Sicherheitstechnik entsprechen.
Weitere Angaben zu Lagerbedingungen	: Keine Daten verfügbar
Zusammenlagerungshinweise	: Keine Daten verfügbar
Lagerklasse (LGK)	: Keine Daten verfügbar
Sonstige Angaben	: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Zu überwachende Parameter	Stand	Grundlage
Isopentylacetat	123-92-2	TWA	50 ppm 270 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/E C
Weitere Information	: Indikativ				
		STEL	100 ppm 540 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/E C
Weitere Information	: Indikativ				
		AGW	50 ppm 270 mg/m ³	2007-03-30	DE TRGS 900
Weitere Information	: DFG: Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission) Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)				

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz	: Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden.
Augenschutz	: Augenspülflasche mit reinem Wasser Dicht schließende Schutzbrille
Haut- und Körperschutz	: Undurchlässige Schutzkleidung Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.
Hygienemaßnahmen	: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise	: Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
---------------------	--

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: flüssig
Form	: flüssig
Farbe	: farblos bis sehr schwach gelb
Geschmack	: nicht bestimmt
Geruch	: fruchtig
Geruchsschwelle	: Nicht anwendbar
Flammpunkt	: 76 °C Methode: Geschloss. Tiegel nach Grabner Minif lash
Untere Explosionsgrenze	: nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze	: nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: nicht bestimmt
Schmelzpunkt	: nicht bestimmt
Siedepunkt	: nicht bestimmt

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Dampfdruck	:	1,0678 hPa bei 20 °C Berechnet (99,8 %)
Dichte	:	899,37 kg/m ³ bei 20 °C
Schüttdichte	:	Nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit	:	nicht bestimmt
Löslichkeit	:	praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient: n-	:	Nicht anwendbar
Octanol/Wasser	:	
Viskosität, kinematisch	:	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	:	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

kein(e,er)

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte

Gefährliche Zersetzungprodukte : Keine Daten verfügbar

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität
Dosis: > 2 000 mg/kg
Methode: Rechenmethode

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Akute orale Toxizität

Benzyl acetate : LD50: 2 490 mg/kg Spezies: Ratte

hexyl acetate : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Ratte

2-tert-butylcyclohexyl acetate : LD50: 4 600 mg/kg Spezies: Ratte

2,6-dimethyl-7-octen-2-ol : LD50: 3 600 mg/kg Spezies: Ratte

2-phenylethanol : LD50: 1 790 mg/kg Spezies: Ratte

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol (linalool) : LD50: 2 790 mg/kg Spezies: Ratte

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate) : LD50: 13 934 mg/kg Spezies: Ratte

3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol) : LD50: 3 450 mg/kg Spezies: Ratte

decanal : LD50: > 33 320 mg/kg Spezies: Ratte

(2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= geraniol) : LD50: 3 600 mg/kg Spezies: Ratte

4-undecanolide : LD50: 18 500 mg/kg Spezies: Ratte

3,7-dimethyl-6-octen-1-yl acetate (citronellyl acetate) : LD50: 6 800 mg/kg Spezies: Ratte

3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= nerol) : LD50: 4 500 mg/kg Spezies: Ratte

Isopentylacetat : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Ratte

Akute inhalative Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität
Dosis: > 20,00 mg/l
Methode: Rechenmethode

Akute inhalative Toxizität

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

decanal : Expositionszeit: 8 h Spezies: Ratte
In Prüfungen der akuten Toxizität wurden keine schädlichen Wirkungen beobachtet.

2-propenyl heptanoate (allyl heptanoate) : Schätzwert Akuter Toxizität: 3,00 mg/l

Akute dermale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität
Dosis: > 2 000 mg/kg
Methode: Rechenmethode

Akute dermale Toxizität

hexyl acetate : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

2-tert-butylcyclohexyl acetate : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (= linalyl acetate) : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

3,7-dimethyl-6-octen-1-ol (= citronellol) : LD50: 2 650 mg/kg Spezies: Kaninchen

decanal : LD50: 4 173 mg/kg Spezies: Kaninchen

(2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol (= geraniol) : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

Citral : LD50: 2 250 mg/kg Spezies: Kaninchen

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde : LD50: 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

2-propenyl heptanoate (allyl heptanoate) : LD50: 810 mg/kg Spezies: Kaninchen

Isopentylacetat : LD50: > 5 000 mg/kg Spezies: Kaninchen

Akute Toxizität (andere Verabreichungswege) : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Hautreizung : Kann Hautreizzungen und/oder Dermatitis verursachen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Augenreizung : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Keimzell-Mutagenität

Keimzell-Mutagenität : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Karzinogenität

Karzinogenität : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Reproduktionstoxizität

Reproduktionstoxizität : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Zielorgan Systemischer Giftstoff - Einmalige Exposition

Zielorgan Systemischer Giftstoff - Einmalige Exposition : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Zielorgan Systemischer Giftstoff - Wiederholte Exposition

Zielorgan Systemischer Giftstoff - Wiederholte Exposition : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Zielorgan Systemischer Giftstoff - Wiederholte Exposition

Aspirationsgefahr

Aspirationstoxizität : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Phototoxizität

Phototoxizität : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

Weitere Information

: Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen : Keine Daten verfügbar

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren	: Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Algen	: Keine Daten verfügbar
M-Faktor	
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	: 1
M-Faktor	
2-propenyl heptanoate (allyl heptanoate)	: 1
Toxizität gegenüber Bakterien	: Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Fischen (Chronische Toxizität)	: Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren (Chronische Toxizität)	: Keine Daten verfügbar
Akute aquatische Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Chronische aquatische Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Toxizität im Boden	: Keine Daten verfügbar
Andere umweltrelevante Organismen	: Keine Daten verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit : Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation : Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Mobilität : Keine Daten verfügbar

Verteilung zwischen den Umweltkompartimenten : Keine Daten verfügbar

Zusätzliche Hinweise : Keine Daten verfügbar

Verbleib und Verhalten in der Umwelt

Physikalisch-chemische Beseitigung : Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Biochemischer : Keine Daten verfügbar

Sauerstoffbedarf (BSB)

Gelöster organischer : Keine Daten verfügbar

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

Kohlenstoff (DOC)
Chemischer Sauerstoffbedarf : Keine Daten verfügbar
(CSB)
Adsorb. org. gebundenes : Keine Daten verfügbar
Halogen (AOX)
Sonstige ökologische : Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer
Hinweise Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in
Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie
oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.
Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.
Leere Behälter nicht wieder verwenden.

Abfallentsorgung unter Beachtung nationaler oder regionaler Bestimmungen

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

ADR/RID/ADN
Kein Gefahrgut

IATA/ICAO
Kein Gefahrgut

IMDG
Kein Gefahrgut

ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse : WGK 2 wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

Verwaltungsinformation:
Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19
Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01
Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Pomegranate

Version 1.0

Überarbeitet am 14 JUN 2017

Druckdatum 14 JUN 2017

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

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 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.

Verwaltungsinformation:

Berichtsinformationen: SDS_DE/DE/GHS_SDS_EU_CNTRY/19

Vertriebsinformationen: HA01/FR/DE10/01

Informationen über den Versandauftrag: 14585013/6737844