

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
30000000000000021198.001

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1 Produktidentifikator** : Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Luftbehandlungsprodukte
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine bekannt.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH
Mettmanner Strasse 25
D-40699 Erkrath
- Telefon** : +49211302340
- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin
Tel.: 030 19240
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien
Tel.: +43 1 4064343

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Aerosol	Kategorie 1	Extrem entzündbares Aerosol.
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.

(H229) Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

(P337 + P313) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

(P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

(P210) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

(P211) Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

(P251) Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

(P260) Aerosol nicht einatmen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Achtung

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.

Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

(R)-p-Mentha-1,8-dien

2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

2.3 Sonstige Gefahren : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Undecan-4-olid	104-67-6 203-225-4	01-2119959333-34	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
(R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität	>= 0.10 - < 0.50

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

			Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Chronisch - 1	
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	68039-49-6 268-264-1	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Augenreizung Kategorie 2A H319 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 0.10 - < 0.50
Allylhexanoat	123-68-2 204-642-4	01-2119983573-26	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.10 - < 0.50

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel**

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

			Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Akute Toxizität Kategorie 3 H331 Akute Toxizität Kategorie 3 H311 M-Faktor Akut - 1	
Allylheptanoat	142-19-8 205-527-1	01-2119488961-23	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412 Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 3 H311 Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2	>= 0.10 - < 0.50

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

			H373 M-Faktor Akut - 1	
--	--	--	---------------------------	--

AGW-Stoff				
Ethanol	64-17-5 200-578-6	01-2119457610-43	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225	>= 30.00 - < 40.00
Isobutan	75-28-5 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 10.00 - < 20.00
n-Butylacetat	123-86-4 204-658-1	01-2119484630-38	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H336	>= 0.10 - < 0.50

Zusätzliche Informationen

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

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen : An die frische Luft bringen.
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

- | | | |
|--------------|---|---|
| Hautkontakt | : | Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Augenkontakt | : | Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Verschlucken | : | Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. |

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- | | | |
|----------------------|---|---|
| Augen | : | Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet. |
| Wirkung auf die Haut | : | Kann eine Hautreizung verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet. |
| Einatmen | : | Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen. |
| Verschlucken | : | Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet. |

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

- | | | |
|------------|---|--|
| Geeignet | : | Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. |
| Ungeeignet | : | Wasservollstrahl |

- | | | |
|---|---|---|
| 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | : | Beim Erwärmen explosionsfähig.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen. |
|---|---|---|

- | | | |
|---|---|--|
| 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung | : | Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen. |
|---|---|--|

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- | | | |
|--|---|--|
| 6.1 Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen,
Schutzausrüstungen und in
Notfällen anzuwendende
Verfahren | : | Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Alle Zündquellen entfernen.
Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln. |
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen | : | Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. |
| 6.3 Methoden und Material für
Rückhaltung und Reinigung | : | Bei Beschädigung der Aerosoldose:
Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).
Rückstände entfernen.
Große Mengen an verschüttetem Material auffangen.
nur nichtfunkende Ausrüstung benutzen. |
| 6.4 Verweis auf andere
Abschnitte | : | Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13. |

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- | | | |
|---|---|--|
| 7.1 Schutzmaßnahmen zur
sicheren Handhabung | : | Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.
Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.
Nicht durchstechen.
Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen. |
| 7.2 Bedingungen zur sicheren
Lagerung unter Berücksichtigung
von Unverträglichkeiten | : | Rauchen verboten.
An einem kühlen Ort aufbewahren.
Nicht einfrieren. |

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**7.3 Spezifische
Endanwendungen**

: Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Luftbehandlungsprodukte

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN
8.1 Zu überwachende Parameter
Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Ethanol	64-17-5	960 mg/m ³	500 ppm		DE_900TWAS
		1,920 mg/m ³	1,000 ppm		DE_RELCEIL
		960 mg/m ³	500 ppm		DE_RELMAS
Isobutan	75-28-5	2,400 mg/m ³	1,000 ppm		DE_900TWAS
		9,600 mg/m ³	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		2,400 mg/m ³	1,000 ppm		DE_RELMAS
(R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5	220 mg/m ³	40 ppm		DE_RELCEIL
		110 mg/m ³	20 ppm		DE_RELMAS
n-Butylacetat	123-86-4	960 mg/m ³	200 ppm		DE_RELCEIL
		480 mg/m ³	100 ppm		DE_RELMAS

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374
genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

Augen-/Gesichtsschutz	:	Keine speziellen Anforderungen.
Haut- und Körperschutz	:	Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
Sonstige Angaben	:	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltposition	:	Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	:	Aerosol
Farbe	:	farblos
Geruch	:	fruchtig
Geruchsschwelle	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
pH-Wert	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Siedebeginn und Siedebereich	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Flammpunkt	:	-7 °C Treibmittel 20.5 °C Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel flüssig
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Unterhält die Verbrennung
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdruck	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel**

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

Dampfdichte	:	
Relative Dichte	:	0.691 g/cm ³ bei 20 °Cgeschätzt
Löslichkeit(en)	:	teilweise mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Selbstentzündungstemperatur	:	nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Viskosität, dynamisch	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Viskosität, kinematisch	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Explosive Eigenschaften	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Oxidierende Eigenschaften	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Sonstige Angaben	:	Keine identifiziert. :

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität	:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
10.2 Chemische Stabilität	:	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	:	Keine bekannt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	:	Hitze, Flammen und Funken.
10.5 Unverträgliche Materialien	:	Keine bekannt.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Stäube und Nebel) Berechnet		> 5 mg/l	

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Undecan-4-olid	LD50	Ratte	18,500 mg/kg
(R)-p-Mentha-1,8-dien	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 2,000 mg/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	5,000 mg/kg
Allylhexanoat	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	300 mg/kg
Allylheptanoat	LD50	Ratte	327 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Undecan-4-olid	Keine Daten verfügbar			
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Keine Daten verfügbar			
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Allylhexanoat	Keine Daten verfügbar			
Allylheptanoat	Keine Daten verfügbar			

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Undecan-4-olid	LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
(R)-p-Mentha-1,8-dien	LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	LD50 Experimentell bestimmt	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Allylhexanoat	LD50 Experimentell bestimmt	Kaninchen	300 mg/kg
Allylheptanoat	LD50 Experimentell bestimmt	Kaninchen	810 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung durch : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

Hautkontakt

Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Undecan-4-olid	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	7.3 mg/l	96 h
(R)-p-Mentha-1,8-dien	LC50 semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	7.5 mg/l	96 h
Allylhexanoat	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebraabärbling)	0.117 mg/l	96 h

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

Allylheptanoat	LC50 semistatischer Test Analogie	Danio rerio (Zebraabärbling)	0.117 mg/l	96 h
Ethanol	LC50	Fisch	11,200 mg/l	96 h
Isobutan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h
n-Butylacetat	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	18 mg/l	96 h

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Undecan-4-olid	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	4 mg/l	48 h
(R)-p-Mentha-1,8-dien	EC50 statischer Test NOEC QSAR	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
		Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	22.4 mg/l	48 h
Allylhexanoat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	2 mg/l	48 h
Allylheptanoat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.89 mg/l	48 h
Ethanol	LC50 statischer Test	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
Isobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
n-Butylacetat	EC50 statischer Test NOEC Analogie	Daphnia (Wasserfloh)	44 mg/l	48 h
		Daphnia magna	23 mg/l	21 d

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

--	--	--	--	--

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Undecan-4-olid	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	1.6 mg/l	96 h
(R)-p-Mentha-1,8-dien	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	31 mg/l	72 h
Allylhexanoat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.778 mg/l	72 h
Allylheptanoat	EC50 statischer Test Analogie	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.778 mg/l	72 h
Ethanol	EC50 Statisch (er,e,es)	Chlorella vulgaris (Süßwasseralge)	275 mg/l	72 h
Isobutan	EC50 QSAR	Grünalge	8.57 mg/l	96 h
n-Butylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	674.7 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Undecan-4-olid	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
(R)-p-Mentha-1,8-dien	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	3 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
300000000000000021198.001

Allylhexanoat	70 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Allylheptanoat	81 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Ethanol	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
n-Butylacetat	83 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Undecan-4-olid	Keine Daten verfügbar	3.6 Experimentell bestimmt
(R)-p-Mentha-1,8-dien	1,022 QSAR	4.38
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Allylhexanoat	59.2 QSAR	3.191
Allylheptanoat	193.2	3.97 Berechnet
Ethanol	3.2 geschätzt	-0.35 Experimentell bestimmt
Isobutan	1.57 - 1.97	2.8
n-Butylacetat	Keine Daten verfügbar	2.3

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Undecan-4-olid	Keine Daten verfügbar	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Koc	6324
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	
Allylhexanoat	Keine Daten verfügbar	
Allylheptanoat	log Koc	2.33
Ethanol	Keine Daten verfügbar	
Isobutan	Keine Daten verfügbar	
n-Butylacetat	Keine Daten verfügbar	

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
30000000000000021198.001

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Undecan-4-olid	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
(R)-p-Mentha-1,8-dien	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Allylhexanoat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Allylheptanoat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Isobutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
n-Butylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Abguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit
Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen,
regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

	Landtransport	Seeschifftransport	Lufttransport
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
14.3 Transportgefahrenklassen	2	2	2.1

Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.1
Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017
Spezifikation Nummer: 350000032042
Versionskode:
30000000000000021198.001

14.4 Verpackungsgruppe			
14.5 Umweltgefahren			
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. Ausgenommen von den Vorschriften des ADR gemäss Kapitel 3.3.1, Sondervorschrift 190.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. Ausgenommen von den Vorschriften des IMDG gemäss Kapitel 3.3.1. Sondervorschrift 190.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Verwendete Abkürzungen und Akronyme

EG - Europäische Gemeinschaft
EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm
PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch
vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
UN - Vereinte Nationen

Bewertungsmethoden

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**Glade Sense & Spray - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel**

Version 1.1

Überarbeitet am 13.12.2016

Druckdatum 21.02.2017

Spezifikation Nummer: 350000032042

Versionskode:

300000000000000021198.001

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufenen Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

H220	Extrem entzündbares Gas.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
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.

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.