(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator : Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

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:SC Johnson GmbHLieferanten, der dasMettmanner Strasse 25Sicherheitsdatenblatt bereitstelltD-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.
Augenreizung	Kategorie 2A Verursacht schwere Aug	

2.2 Kennzeichnungselemente

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





(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.

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

(H319) Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(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.

(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.

(P261) Einatmen von Aerosol vermeiden.

EUH-Sätze

(EUH066) Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Achtung

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.

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

Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

4-tert-Butylcyclohexylacetat

Linalool

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

2.3 Sonstige Gefahren : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des

Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU	Gewichtspro
			Verordnung	zent
			1272/2008/EG (CLP)	
Aceton	67-64-1	01-2119471330-49	Entzündbare Flüssigkeiten	>= 10.00 - <
	200-662-2		Kategorie 2	20.00
			H225	
			Augenreizung	
			Kategorie 2	
			H319	
			Spezifische Zielorgan-	
			Toxizität - einmalige	
			Exposition	
			Kategorie 3	
			H336	
Linalool	78-70-6	01-2119474016-42	Sensibilisierung durch	>= 0.10 - <
	201-134-4		Hautkontakt	0.50
			Kategorie 1B	
			H317	
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-	111879-80-2	-	Akute aquatische Toxizität	>= 0.10 - <
on und	422-320-3		Kategorie 1	0.50
			H400	
			Chronische aquatische	
			Toxizität	

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version *1.*0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

		Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Chronisch - 1	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	32210-23-4 250-954-9	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50

AGW-Stoff				
Butan	106-97-8 203-448-7	01-2119474691-32	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 20.00 - < 30.00
			H280	
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	927-676-8	01-2119456377-30	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	>= 20.00 - < 30.00
Propan	74-98-6 200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 10.00 - < 20.00
			H280	
und Isobutan	75-28-5 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 10.00 - < 20.00

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version *1.*0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

			H280	
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	920-901-0	01-2119456810-40	Keimzell-Mutagenität Kategorie 1B H340 Karzinogenität Kategorie 1B H350 Aspirationsgefahr Kategorie 1	>= 5.00 - < 10.00
2-Methylbutan	78-78-4 201-142-8	01-2119475602-38	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 1 H224 Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H336 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 0.10 - < 0.50
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 204-881-4	01-2119480433-40	Chronische aquatische Toxizität	>= 0.00 - < 0.10

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Kategorie 1 H410 Akute aquatische Toxizität
Kategorie 1
H400
M-Faktor Akut - 1
M-Faktor Chronisch - 1

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.

Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.

Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.

Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen.

Unverletztes Auge schützen.

Auge weit geöffnet halten beim Spülen.

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen

und Arzt konsultieren.

Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat

einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Mund mit Wasser ausspülen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Augen : Verursacht schwere Augenreizung.

 $\label{thm:conditions} \mbox{Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet}.$

Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Einatmen : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Verschlucken Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.

Kann zu Bauchschmerzen führen.

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

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Geeignet

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.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Alle Zündquellen entfernen.

Notfällen anzuwendende

Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln.

Verfahren

Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die

Umwelt vermeiden.

Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die

Kanalisation gelangen.

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

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.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.

Nicht durchstechen.

Explosionsgeschützte 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.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über ${\sf T}$

50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder

verbrennen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit =

Verbraucher)

Luft behand lung sprodukte

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Art der Exposition	Liste
Butan	106-97-8	2,400	1,000		DE_900TWAS
		mg/m3	ppm		
		9,600	4,000		DE_RELCEIL
		mg/m3	ppm		
		2,400	1,000		DE_RELMAK
		mg/m3	ppm		
Destillate (Erdöl), mit	64742-47-8	20 mg/m3		alveolengängiger	DE_RELCEIL
Wasserstoff behandelte leichte				Anteil	
		700	100 ppm		DE_RELCEIL
		mg/m3			
		5 mg/m3		alveolengängiger Anteil	DE_RELMAK
		350	50 ppm		DE_RELMAK
		mg/m3			
Aceton	67-64-1	2,400	1,000		DE_RELCEIL
		mg/m3	ppm		
		1,200	500 ppm		DE_RELMAK
		mg/m3			
		1,210	500 ppm		EUOEL_TWAS
		mg/m3			
		1,200	500 ppm		DE_900TWAS
		mg/m3			
Propan	74-98-6	1,800	1,000		DE_900TWAS
		mg/m3	ppm		
		7,200	4,000		DE_RELCEIL
		mg/m3	ppm		
		1,800	1,000		DE_RELMAK
		mg/m3	ppm		
und Isobutan	75-28-5	9,600	4,000		DE_RELCEIL
		mg/m3	ppm		
		2,400	1,000		DE_900TWAS
		mg/m3	ppm		
		2,400	1,000		DE_RELMAK
		mg/m3	ppm		
Naphtha, wasserstoffbehandelt,	64742-48-9	600	100 ppm		DE_RELCEIL
niedrigsiedend		mg/m3	_		
		300	50 ppm		DE_RELMAK
		mg/m3			

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

30000000000000021978.002

2-Methylbutan	78-78-4	6,000	2,000		DE_RELCEIL
		mg/m3	ppm		
		3,000	1,000		DE_RELMAK
		mg/m3	ppm		
		3,000	1,000		EUOEL_TWAS
		mg/m3	ppm		
		3,000	1,000		DE_900TWAS
		mg/m3	ppm		
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	10 mg/m3		einatembare	DE_900TWAS
				Fraktion	
		40 mg/m3		einatembare	DE_RELCEIL
				Fraktion	
		10 mg/m3		einatembare	DE_RELMAK
				Fraktion	

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Bei der Entwicklung von Staub oder Aerosol Atemschutz mit anerkanntem

Filtertyp verwenden.

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.

Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374

genügen.

Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

Augen-/Gesichtsschutz : Schutzbrille

Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Sonstige Angaben : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung

der Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Aerosol

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Farbe : farblos

Geruch : Fruchtig blumig

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 94 °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.

Dampfdichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Relative Dichte : 0.650 g/cm3 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.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Explosive Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

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 : Keine Zersetzung bei be

Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

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		> 5 mg/l	
	Nebel)			
	Berechnet			

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Akute dermale Toxizität

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

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Aceton	LD50	Ratte	5,800 mg/kg
Linalool	LD50	Ratte	2,790 mg/kg
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	LD50	Ratte	2,001 mg/kg
4-tert-Butylcyclohexylacetat	LD50	Ratte	5 g/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Aceton	LC50 (Dampf)	Ratte	50,100 mg/m3	8 h
Linalool	LC50 (Dampf)	Ratte	> 5.03 mg/l	4 h
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	Keine Daten verfügbar			
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Aceton	LD50	Kaninchen	7,426 mg/kg

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Linalool	LD50	Kaninchen	5,610 mg/kg
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	Keine Daten verfügbar		
4-tert-Butylcyclohexylacetat	LD50	Kaninchen	> 4,680 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die

Haut

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Schwere

Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung durch

Hautkontakt

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version *1.*0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Aceton	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	6,210 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	2.0 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest Experimentell bestimmt	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.027 mg/l	33 d
4-tert-Butylcyclohexylacetat	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	6.5 mg/l	96 h
Butan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	> 800,000 mg/l	96 h
Propan	LC50	Fisch	27.98 mg/l	96 h
und Isobutan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	LC50	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	2,200 mg/l	96 h
2-Methylbutan	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	4.26 mg/l	96 h
	NOELR QSAR	Fisch	7.6 mg/l	21 d
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50	Danio rerio (Zebrabärbling)	> 0.57 mg/l	
	NOEC Durchflusstest	Oryzias latipes	0.053 mg/l	42 d

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Überarbeitet am 05.09.2017 Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189 Versionskode:

3000000000000021978.002

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Aceton	LC50 statischer Test	Daphnia pulex (Wasserfloh)	8,800 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	2,212 mg/l	28 d
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	EC50 semistatisch Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.48 mg/l	48 h
	NOEC Experimentell bestimmt	Daphnia (Wasserfloh)	0.15 mg/l	21 d
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	5.3 mg/l	48 h
Butan	Keine Daten verfügbar			
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 1,000 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
und Isobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	< 100 mg/l	48 h
_	NOEC	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1 mg/l	21 d
2-Methylbutan	EC50 Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	2.3 mg/l	48 h
	NOELR QSAR	Daphnia magna	13.29 mg/l	21 d
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.48 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer	Daphnia magna	0.023 mg/l	21 d

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Überarbeitet am 05.09.2017 Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189 Versionskode:

3000000000000021978.002

_		_
Test		

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Aceton	NOEC	Microcystis aeruginosa (Süßwasser- Cyanobakterium)	530 mg/l	8 d
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	EbC50 Experimentell bestimmt	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	2.4 mg/l	72 h
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	22 mg/l	72 h
Butan	EC50 QSAR	Grünalge	7.71 mg/l	96 h
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	EC50 Statisch (er,e,es)	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	> 1,000 mg/l	72 h
Propan	EC50	Grünalge	11.89 mg/l	96 h
und Isobutan	EC50 QSAR	Grünalge	8.57 mg/l	96 h
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	Keine Daten verfügbar			
2-Methylbutan	EC50 QSAR	Scenedesmus capricornutum (Süsswasseralge)	10.7 mg/l	72 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50	Desmodesmus subspicatus	> 0.42 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version *1.*0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Aceton	90.9 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	92 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
4-tert-Butylcyclohexylacetat	75 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Butan	100 %	385.5 h	Leicht biologisch abbaubar.
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	Keine Daten verfügbar		
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
und Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	31.3 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
2-Methylbutan	71.43 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	4.5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Aceton	0.69	-0.23
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	Keine Daten verfügbar	5.45
4-tert-Butylcyclohexylacetat	234 - 334.6 QSAR	4.8
Butan	Keine Daten verfügbar	2.89
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	61 - 159	Keine Daten verfügbar
Propan	Keine Daten verfügbar	2.36
und Isobutan	1.57 - 1.97	2.8
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	15,884 - 100,000 geschätzt	5.8 - 7.6

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version *1.*0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189 Versionskode:

3000000000000021978.002

2-Methylbutan	171 Analogie	4.9 Experimentell bestimmt
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	598 Berechnet	5

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Aceton	Keine Daten verfügbar	
Linalool	Keine Daten verfügbar	
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	log Koc	4.65
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Кос	> 3243 - < 4603 Berechnet
Butan	Keine Daten verfügbar	
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	Keine Daten verfügbar	
Propan	Keine Daten verfügbar	
und Isobutan	Keine Daten verfügbar	
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	log Koc	> 1.783 - < 2.36
2-Methylbutan	log Koc	2.9 Analogie
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Кос	23030

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Aceton	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
(E)-Oxacyclohexadec-13-en-2-on und	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
4-tert-Butylcyclohexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Butan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Propan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
und Isobutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Druckdatum 16.10.2017 Überarbeitet am 05.09.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189

Versionskode:

3000000000000021978.002

Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Methylbutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss 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	Seeschiffstransport	Lufttransport
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Ordnungsgemäße	DRUCKGASPACKUNGEN,	DRUCKGASPACKUNGEN,	DRUCKGASPACKUNGEN,
UN-Versandbezeichnung	entzündbar	entzündbar	entzündbar
14.3	2	2	2.1
Transportgefahrenklassen			
14.4 Verpackungsgruppe			
14.5 Umweltgefahren			
14.6 Besondere	Produkt kann unter	Produkt kann unter	Produkt kann unter
Vorsichtsmaßnahmen für	begrenzte	begrenzte	begrenzte
den Verwender	Mengenregelung fallen.	Mengenregelung fallen.	Mengenregelung fallen.
	Bitte Beförderungspapiere	Bitte Beförderungspapiere	Bitte Beförderungspapiere
	kontrollieren.	kontrollieren.	kontrollieren.
14.7	Das Produkt wird nicht als	Das Produkt wird nicht als	Das Produkt wird nicht als
Massengutbeförderung	Bulkware transportiert.	Bulkware transportiert.	Bulkware transportiert.
gemäß Anhang II des			
MARPOL-			
Übereinkommens 73/78			
und gemäß IBC-Code			

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Druckdatum 16.10.2017

Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0
Überarbeitet am 05.09.2017
Spezifi

Spezifikation Nummer: 350000033189 Versionskode:

3000000000000021978.002

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit,

Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff

oder das Gemisch

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung

(EG) Nr. 1907/2006.

Für Konsumgüter nicht notwendig.

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.

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 eingestuften Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

H220	Extrem entzündbares Gas.
H224	Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade Automatic Spray - Sweet Fantasies - Pflaume, Brombeere & Veilchen

Version 1.0 Überarbeitet am 05.09.2017

Druckdatum 16.10.2017 Spezifikation Nummer: 350000033189 Versionskode:

3000000000000021978.002

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H340	Kann genetische Defekte verursachen.
H350	Kann Krebs erzeugen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig 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.