(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020 Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

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

**1.1 Produktidentifikator** : Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

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

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

Gefahreneinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Aerosol	Kategorie 1	Extrem entzündbares Aerosol.
Augenreizung	Kategorie 2A	Verursacht schwere Augenreizung.
Spezifische Zielorgan-Toxizität -	Kategorie 3	Kann Schläfrigkeit und
einmalige Exposition		Benommenheit verursachen.

# 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrensymbole

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



## Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode: 3000000000000027326.001





#### Signalwort

Gefahr

#### Enthält

Aceton

#### Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.

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

(H319) Verursacht schwere Augenreizung.

(H336) Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### 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 und 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.

### EUH-Sätze

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

# Zusätzliche Kennzeichnung:

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.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020

Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

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 Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtspro zent
Aceton	67-64-1 200-662-2	01-2119471330-49	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225 Augenreizung Kategorie 2 H319 Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H336	>= 50.00 - < 75.00

AGW-Stoff				
Butan	106-97-8 203-448-7	01-2119474691-32	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 10.00 - < 20.00
			H280	

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

_		04.0446		10.55
Propan	74-98-6 200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 10.00 - < 20.00
			H280	
Isobutan	75-28-5 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 5.00 - < 10.00
			H280	
d-Limonen	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 1B H317 Kurzfristig (akut)	>= 0.00 - < 0.10
			gewässergefährdend Kategorie 1	
			H400	
			Langfristig (chronisch)	

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020 Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

gewässergefährdend
Kategorie 1
H410
Aspirationsgefahr
Kategorie 1
нз04
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

Einatmung : 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.

## 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Augen : Verursacht schwere Augenreizung.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



## Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020 Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Einatmung : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des

Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.

Symptome erhöhter Exposition können Kopfschmerzen, Schwindel,

Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen sein.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

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

Kann zu Bauchschmerzen führen.

### 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.

### ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**6.1 Personenbezogene** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Alle Zündquellen entfernen.

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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



## Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020

Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

#### Verfahren

6.2 Umweltschutzmaßnahmen 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

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

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

verbrennen.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

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

# 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
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			
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		
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		
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		
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m3	5 ppm		DE_900TWAS

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020 Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

	112 mg/m3	20 ppm	DE_RELCEIL
	28 mg/m3	5 ppm	DE_RELMAK

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 ausgewählten Schutzhandschuhe müssen die Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und die davon abgeleitete Norm EN 374 erfüllen. Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

Augen-/Gesichtsschutz : Sicherheitsbrille

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

Farbe : farblos

Geruch : fruchtig

Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

pH-Wert : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Druckdatum 23.11.2020 Überarbeitet am 19.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Siedebeginn und Siedebereich : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Flammpunkt : -7 °C

Treibmittel 100 °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 : 0.695 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.

Explosive Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

### **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**

## 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

### Akute orale Toxizität

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

#### Akute inhalative Toxizität

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

#### Akute dermale Toxizität

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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

Akute orale Toxizität			I
nhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Aceton	LD50	Ratte	5,800 mg/kg

### Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Aceton	LC50 (Dampf)	Ratte	> 76 mg/l	4 h

#### Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Aceton	LD50	Kaninchen	> 7,400 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.

 $Fortp flanzungsgef\"{a}hrdende$ 

Wirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147

Versionskode:

3000000000000027326.001

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
Aceton	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	6,210 mg/l	96 h
Butan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h
Propan	LC50	Fisch	27.98 mg/l	96 h
Isobutan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode: 30000000000000027326.001

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
Butan	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Isobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
d-Limonen	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d

# Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Aceton	NOEC	Microcystis aeruginosa (Süßwasser- Cyanobakterium)	530 mg/l	8 d
Butan	EC50 QSAR	Grünalge	7.71 mg/l	96 h
Propan	EC50	Grünalge	11.89 mg/l	96 h
Isobutan	EC50 QSAR	Grünalge	8.57 mg/l	96 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Aceton	90.9 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Butan	100 %	385.5 h	Leicht biologisch abbaubar.
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

# 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Aceton	0.69	-0.23
Butan	Keine Daten verfügbar	2.89
Propan	Keine Daten verfügbar	2.36
Isobutan	1.57 - 1.97	2.8
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

## 12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert	
Aceton	Keine Daten verfügbar		
Butan	Keine Daten verfügbar		
Propan	Keine Daten verfügbar		
Isobutan	Keine Daten verfügbar		
d-Limonen	Кос	6324	

# 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff Ergebnis	
-----------------------	--

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

Aceton	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Butan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Propan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Isobutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode:

3000000000000027326.001

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

#### **ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

15.1 Vorschriften zu Sicherheit,

Gesundheits- und

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung

(EG) Nr. 1907/2006.

Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff

Rechtsvorschriften für den Sto oder das Gemisch Dieses Produkt enthält einen oder mehrere der im Anhang II der Verordnung über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (EU/2019/1148)

aufgeführten Stoffe.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : 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

 ${\sf EWG-Europ\"{a}} is che \ Wirtschaftsgemeinschaft$ 

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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade automatic spray - Berry Winter Kiss

Version 1.0 Überarbeitet am 19.11.2020 Druckdatum 23.11.2020 Spezifikation Nummer: 350000039147 Versionskode: 30000000000000027326.001

H220	Extrem entzündbares Gas.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr 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.