

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

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

- 1.1 Produktidentifikator : Glade automatic spray - Ocean Adventure
- UFI : MV6F-N3FJ-C00U-6KMM
- 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 25D-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

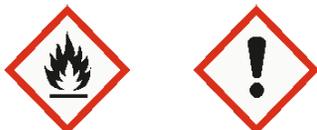
Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrensymbole



Signalwort

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

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.
- (P271) Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

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.

Enthält

- Benzylsalicylat
- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on
- 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on
- Linalool
- Isoeugenol
- Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

- : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
- Endokrine Disruptoren**
Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

PBT- und vPvB-Stoff

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0.1%, die die Kriterien für persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar gemäß Anhang XIII erfüllen.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.1 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
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	>= 40.00 - < 50.00	ATE: Oral = 5,800 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 7,400 mg/kg Spezies: Kaninchen
Oxydipropanol	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 1.00 - < 5.00	ATE: Oral = > 5 g/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,010 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 2.34 mg/l Spezies: Ratte
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.00 - < 0.10	ATE: Oral = 2,790 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 5,610 mg/kg

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			<p>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319</p>		Spezies: Kaninchen
Benzylsalicylat	118-58-1 / 204-262-9	01-2119969442-31	<p>Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412</p> <p>Augenreizung Kategorie 2B H319</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p>ATE: Oral = 2,227 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 14,150 mg/kg Spezies: Kaninchen</p>
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	54464-57-2 / 259-174-3	01-2119489989-04	<p>Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p> <p>Langfristig (chronisch) gewässergefährdend</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p>M-Faktor Chronisch = 1 ATE: Oral = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte</p>

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Kategorie 1 H410		

AGW-Stoff					
Butan	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 20.00 - < 30.00	ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Propan	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 10.00 - < 20.00	ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Isobutan	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 10.00 - < 20.00	ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies:
β-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Reizwirkung auf die	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Chronisch = 1 M-Faktor Akut = 1 ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

			Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412		Dermal = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen
--	--	--	---	--	---

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.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
- Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen.
Unverletztes Auge schützen.
- Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen.
Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Verursacht schwere Augenreizung.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

- Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.
- Einatmung : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben. Symptome erhöhter Exposition können Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen sein.
- Verschlucken : Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen 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.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Alle Zündquellen entfernen.

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.

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).

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Rückstände entfernen.

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.
Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Rauchen verboten.
An einem kühlen Ort aufbewahren.
Nicht einfrieren.
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/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		

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

		7,200 mg/m ³	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		1,800 mg/m ³	1,000 ppm		DE_RELMAK
Isobutan	75-28-5	9,600 mg/m ³	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		2,400 mg/m ³	1,000 ppm		DE_900TWAS
		2,400 mg/m ³	1,000 ppm		DE_RELMAK
Oxydipropanol	25265-71-8	100 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		200 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		100 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m ³	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m ³	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m ³	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 einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
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.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

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

Aussehen	: Aerosol
Farbe	: farblos
Geruch	: blumig
pH-Wert	: Das Gemisch ist nicht in Wasser löslich
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Gas ist
Siedebeginn und Siedebereich	: -42 °C
Flammpunkt	: -7 °C Treibmittel < -10 °C Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel flüssig
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Unterhält die Verbrennung
Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: 1.8 %(V)
Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: 9.5 %(V)
Dampfdichte	: 21
Relative Dichte	: 0.695 g/cm ³ bei 20 °C geschätzt
Löslichkeit(en)	: teilweise mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
Selbstentzündungstemperatur	: nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	: Nicht gemessen, da das Gemisch nicht selbstreaktiv ist
Viskosität, kinematisch	: Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Gas ist
Partikeleigenschaften	: Nicht erforderlich, da das Gemisch eine Flüssigkeit ist

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : nicht erforderlich

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem 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 den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****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		> 2,000 mg/kg

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

	Berechnet		
--	-----------	--	--

- 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 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- 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.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

- Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.
- Sonstige Angaben : Keine identifiziert.

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

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Oxydipropanol	LC50 statischer Test Analogie	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	46,500 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
Benzylsalicylat	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebrafisch)	1.03 mg/l	96 h
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro- 2,3,8,8-tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-on	LC50 statischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Lepomis macrochirus (Blauer Sonnenbarsch)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest	Danio rerio (Zebrafisch)	0.16 mg/l	30 d
Butan	LC50 QSAR	Fisch	24.11 mg/l	96 h
Propan	LC50 QSAR	Fisch	49.9 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
	NOEC semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.059 mg/l	8 d

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

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
Oxydipropanol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
Benzylsalicylat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.16 mg/l	48 h
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.38 mg/l	48 h
	NOEC Durchflusstest	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d
Butan	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	27.14 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 semistatischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Aceton	NOEC	Microcystis aeruginosa (Süßwasser-Cyanobakterium)	530 mg/l	8 d

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Oxydipropanol	EC50	Desmodemus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodemus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
Benzylsalicylat	NOEC Statisch (er,e,es) Experimentell bestimmt	Raphidocelis subcapitata (Grünalge)	0.502 mg/l	72 h
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	NOEC	Desmodemus subspicatus (Grünalge)	2.6 mg/l	72 h
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

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Aceton	90.9 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Oxydipropanol	84.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Benzylsalicylat	93 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	0 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Butan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade automatic spray - Ocean Adventure**

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
-----------	------	------	-----------------------------

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Aceton	0.69	-0.23
Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
Benzylsalicylat	1,136 Analogie	4
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	850 Experimentell bestimmt	5.18 - 6.86
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	
Oxydipropanol	Koc	6.04 Berechnet
Linalool	Koc	75 Experimentell bestimmt
Benzylsalicylat	log Koc	3.75 Experimentell bestimmt
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar	
Butan	Keine Daten verfügbar	
Propan	Keine Daten verfügbar	
Isobutan	Keine Daten verfügbar	
d-Limonen	Koc	6324

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

Aceton	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Oxydiopropanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Benzylsalicylat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	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 Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

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.
- Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

	Landtransport	Seeschiffstransport	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
14.4 Verpackungsgruppe			
14.5 Umweltgefahren			
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für	Produkt kann unter begrenzte	Produkt kann unter begrenzte	Produkt kann unter begrenzte

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

den Verwender	Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	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.

Verordnung EG/2008/1272 (CLP) mit Ergänzungen (nicht für kosmetische Produkte)

Verordnung EU/2012/528 mit Ergänzungen (nur für Biozidprodukte)

Richtlinie EWG/75/324 mit Ergänzungen (für Aerosolprodukte > 50ml)

Verordnung EG/2009/1223 mit Ergänzungen (für kosmetische Produkte)

Tenside entsprechen den Bioabbaubarkeitskriterien der Detergenzienverordnung EG/2004/648 (für Wasch- und Reinigungsmittel).

Richtlinie EG/2001/95 über die allgemeine Produktsicherheit

Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)

Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)

Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe

Dieses Produkt enthält einen oder mehrere der im Anhang II der Verordnung über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (EU/2019/1148) aufgeführten Stoffe.

Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017 - nicht wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

: Für Konsumgüter nicht notwendig.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade automatic spray - Ocean Adventure

Version 2.0
Überarbeitet am 28.11.2022

Druckdatum 01.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000038715
Versionskode: 3000000000000026939.002

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 eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
------	--

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, vermengt 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.