

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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

**1.1 Produktidentifikator** : Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes

**UFI** : N/A

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

**Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : 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**

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

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Gefahrenhinweise**

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

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

(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.  
Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.  
Brennende Kerze auf wärmeunempfindliche Oberfläche stellen.  
Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung, um die Gefahr von Feuer oder Personenschäden zu vermeiden.

**Enthält**

Cineol  
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on  
Linalool  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren****: 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.

**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)
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	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Chronisch = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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)
Cineol	470-82-6 / 207-431-5	01-2119967772-24	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226  Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304  Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 2,480 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 2,790 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = 5,610 mg/kg Spezies: Kaninchen

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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)
			H315  Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319		

AGW-Stoff					
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 / 204-881-4	01-2119565113-46	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 6,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte
Oxydipropanol	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 5 g/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,010 mg/kg Spezies: Kaninchen <b>Einatmung</b> = > 2.34 mg/l Spezies: Ratte
D-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226  Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

			H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304  Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412		
--	--	--	--	--	--

**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 : Keine speziellen Anforderungen.
- Hautkontakt : Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt betroffene Hautpartie rasch mit Wasser kühlen.  
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 : Kontakt mit dem heißen Produkt verursacht Verbrennungen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kontakt mit dem heißen Produkt verursacht Verbrennungen.

## SICHERHEITSDATENBLATT

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



### Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

	Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Einatmung	: Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Verschlucken	: 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

Geeignet	: Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungeeignet	: Keine identifiziert.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

: 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 Notfällen anzuwendende Verfahren

: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### 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.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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


**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** : Rückstände entfernen.  
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

**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.  
Kerze in Sichtweite brennen lassen. Brennende Kerze niemals anfassen, bewegen oder herumtragen. Die Kerze niemals auf oder in der Nähe von leicht entflammaren Gegenständen brennen lassen.  
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : 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 <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	40 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		10 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
		10 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
Oxydipropanol	25265-71-8	100 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		200 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		100 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELMAK

## SICHERHEITSDATENBLATT

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



### Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Atemschutz                                      | : | Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.  |
| Handschutz                                      | : | Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.<br>Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.<br>Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.<br>Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen. |
| Augen-/Gesichtsschutz                           | : | Keine speziellen Anforderungen.  |
| Haut- und Körperschutz                          | : | Keine speziellen Anforderungen.  |
| Sonstige Angaben                                | : | 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                            | : | Wachs.   |
| Farbe                               | : | weiß   |
| Geruch                              | : | Meeresduft   |
| pH-Wert                             | : | Das Gemisch ist nicht in Wasser löslich              |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt           | : | 46 - 95 °C   |
| Siedebeginn und Siedebereich        | : | > 100°C  |
| Flammpunkt                          | : | >= 135 °C<br>Methode: ASTM D92                       |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig)    | : | Unterhält die Verbrennung                            |
| Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen | : | Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist |
| Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen  | : | Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist |

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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



**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

- Dampfdichte : Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
- Relative Dichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Löslichkeit(en) : unlöslich
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
- Selbstentzündungstemperatur : Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
- Zersetzungstemperatur : Nicht gemessen, da das Gemisch nicht selbstreaktiv ist
- Viskosität, kinematisch : Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist
- Partikeleigenschaften : Nicht gemessen, da das Produkt weder Staub noch Partikel erzeugt

**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** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 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
--------------	---------	---------	-------

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg
---------	-------------------	--	---------------

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Dampf) Berechnet		> 20 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 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 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.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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
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 (Zebraabärbling)	0.16 mg/l	30 d
Cineol	LC50 semistatischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	57 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50	Fisch	0.199 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest	Oryzias latipes	0.053 mg/l	42 d
Oxydipropanol	LC50 statischer Test Analogie	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	46,500 mg/l	96 h
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

	NOEC semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.059 mg/l	8 d
--	--------------------------	---	------------	-----

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
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
Cineol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.48 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	0.023 mg/l	21 d
Oxydipropanol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 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
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
Cineol	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata	> 74 mg/l	72 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

		(Grünalge)		
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	IC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 0.4 mg/l	72 h
Oxydipropanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 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
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.
Cineol	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	4.5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Oxydipropanol	84.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
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
Cineol	Keine Daten verfügbar	3.4
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	1,277 Experimentell bestimmt	5.1 Experimentell bestimmt

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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


**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar	
Cineol	log Koc	2.33
Linalool	Koc	75 Experimentell bestimmt
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Koc	23030
Oxydipropanol	Koc	6.04 Berechnet
d-Limonen	Koc	6324

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Inhaltsstoff	Ergebnis
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
Cineol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Oxydipropanol	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.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen** : Keine bekannt.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**
**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

## SICHERHEITSDATENBLATT

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



### Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### Seeschifftransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

<b>15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>	:	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
---	---	--

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0  
Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023  
Spezifikation Nummer: 350000039415  
Versionskode: 3000000000000027562.001

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

**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  
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**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

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

**Glade Duftkerze - Starlight & Snowflakes**

Version 3.0

Überarbeitet am 09.01.2023

Druckdatum 14.02.2023

Spezifikation Nummer: 350000039415

Versionskode: 3000000000000027562.001

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.