

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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

1.1 Produktidentifikator : Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

UFI : T2VC-F34W-N006-83FW

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 |
|--|-------------------|--|
| 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

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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:

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.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Enthält
Caryophyllen
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.

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.

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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 | >= 50.00 - < 75.00 | ATE: Oral = 5,800 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 7,400 mg/kg Spezies: Kaninchen |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | 88-41-5 / 201-828-7 | Not required | Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 | >= 1.00 - < 5.00 | ATE: Oral = 4,600 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen |
| Caryophyllen | 87-44-5 / 201-746-1 | 01-2120745237-53 | Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 4 H413 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B | >= 0.10 - < 0.50 | ATE: Oral = 5,001 mg/kg Spezies: Ratte |

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| 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) |
|-----------------------|----------------|----------|---|-----------------|---|
| | | | H317 | | |

| AGW-Stoff | | | | | |
|----------------------------|----------------------|------------------|--|--------------------|---|
| Butan | 106-97-8 / 203-448-7 | 01-2119474691-32 | 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 |
| 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 | >= 5.00 - < 10.00 | ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | 128-37-0 / 204-881-4 | 01-2119565113-46 | Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend | >= 0.00 - < 0.10 | M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1 ATE : Oral = > 6,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 |

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | | Kategorie 1 H400 | | mg/kg Spezies: Ratte |
|-----------|-----------------------|------------------|--|------------------|---|
| 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 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412 | >= 0.00 - < 0.10 | M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte 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.
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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 Schädwirkungen erwartet.

Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen 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 Schädwirkungen 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.

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : 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.
Explosionsschutz Ausrüstung verwenden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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.
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)
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 | | |
| | | 1,800 | 1,000 | | DE_900TWAS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| Propan | 74-98-6 | 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 | | |

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | | | | |
|----------------------------|-----------|----------------------------|--------------|-------------------------|-------------|
| | | 2,400 mg/m ³ | 1,000 ppm | | DE_900T WAS |
| | | 2,400 mg/m ³ | 1,000 ppm | | DE_RELMAK |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | 128-37-0 | 40 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_RELCEIL |
| | | 10 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_RELMAK |
| | | 10 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_900T WAS |
| d-Limonen | 5989-27-5 | 28 mg/m ³ | 5 ppm | | DE_900T WAS |
| | | 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 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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | |
|--|---|
| Geruch | : fruchtig würzig süßlich |
| 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 °Cgeschätzt |
| 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 |
| 9.2 Sonstige Angaben | |
| Sonstige Angaben | : nicht erforderlich |

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

- 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 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 Berechnet | | > 2,000 mg/kg |

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

- 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 |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | Keine Daten verfügbar | | | |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | | | |
| Butan | LC50 QSAR | Fisch | 24.11 mg/l | 96 h |

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | | | |
|----------------------------|---|---|-------------|------|
| Propan | LC50 QSAR | Fisch | 49.9 mg/l | 96 h |
| Isobutan | LC50 QSAR | Fisch | 27.98 mg/l | 96 h |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | LC50 Experimentell bestimmt | Danio rerio (Zebrabärbling) | > 0.57 mg/l | 96 h |
| | NOEC Durchflusstest Experimentell bestimmt | Oryzias latipes | 0.053 mg/l | 42 d |
| 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

| 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 |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | EC50 | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 17 mg/l | 48 h |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | | | |
| Butan | EC50 QSAR | Daphnid | 14.22 mg/l | 48 h |
| Propan | LC50 | Daphnid | 27.14 mg/l | 48 h |

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------------|------------|------|
| Isobutan | LC50 QSAR | Daphnid | 16.33 mg/l | 48 h |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | EC50 statischer Test Experimentell bestimmt | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 0.48 mg/l | 48 h |
| | NOEC semistatischer Test | Daphnia magna | 0.023 mg/l | 21 d |
| 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 |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | Keine Daten verfügbar | | | |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | | | |
| 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 |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | NOEC Statisch (er,e,es) | Raphidocelis subcapitata (Grünalge) | 0.24 mg/l | 72 h |
| d-Limonen | NOEC statischer Test | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) | 0.05 mg/l | 72 h |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| Inhaltsstoff | Biologischer Abbau | Expositionszeit | Zusammenfassung |
|------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------------------|
| Aceton | 90.9 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | 43 % | 28 d | Nicht leicht biologisch abbaubar. |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | | |
| Butan | 70 % | < 10 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| Propan | 70 % | < 10 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| Isobutan | 70 % | < 10 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | 4.5 % | 28 d | Nicht 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 |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | 179 - 203 Experimentell bestimmt | 4.8 Experimentell bestimmt |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | 6.3 |
| Butan | Keine Daten verfügbar | 2.89 |
| Propan | Keine Daten verfügbar | 2.36 |
| Isobutan | 1.57 - 1.97 | 2.8 |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | 598 Berechnet | 5 |
| d-Limonen | 1,022 QSAR | 4.38 |

12.4 Mobilität im Boden

| Inhaltsstoff | Endpunkt | Wert |
|------------------------------|-----------------------|------|
| Aceton | Keine Daten verfügbar | |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | Keine Daten verfügbar | |
| Caryophyllen | Keine Daten verfügbar | |
| Butan | Keine Daten verfügbar | |
| Propan | Keine Daten verfügbar | |
| Isobutan | Keine Daten verfügbar | |

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | |
|----------------------------|-----|-------|
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | Koc | 23030 |
| d-Limonen | Koc | 6324 |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| Inhaltsstoff | Ergebnis |
|------------------------------|---|
| Aceton | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| 2-tert-Butylcyclohexylacetat | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Caryophyllen | 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 |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol | 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

- 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 |
|---------------|---------------------|---------------|

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | | | |
|--|--|--|--|
| 14.1 UN-Nummer oder ID-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 den Verwender | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. | Produkt kann unter begrenzte 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

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

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 - 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

| | |
|------|--|
| 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. |

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade automatic spray - Spiced Apple & Cinnamon**

Version 3.0
Überarbeitet am 20.12.2022

Druckdatum 06.02.2023
Spezifikation Nummer: 350000037867
Versionskode: 3000000000000026178.001

| | |
|------|--|
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H413 | Kann für Wasserorganismen langfristig schädlich sein. |

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, 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.