

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**1.1 Produktidentifikator** : Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des** : Luftbehandlungsprodukte**Gemisches****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**

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von CLP)

| GefahrenEinstufung | Gefahrenkategorie | Mögliche Gefahren |
|---------------------------------|-------------------|--|
| Aerosol | Kategorie 1 | Extrem entzündbares Aerosol. |
| Chronische aquatische Toxizität | Kategorie 3 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrensymbole

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000000013371.001



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.

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

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

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.

(P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen. 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) Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.

(P260) Aerosol nicht einatmen.

(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Achtung

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

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

Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd

alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

2-Benzylidenheptanal

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on

(R)-p-Mentha-1,8-dien

(Z)-3-Hexenylsalicylat

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

alpha-Hexylzimtaldehyd

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

- : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr./EC No | Reg. No | Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP) | Gewichtsprozent |
|--------------------------------------|------------------------|------------------|--|------------------|
| (HHCB) | 1222-05-5 214-946-9 | 01-2119488227-29 | Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Chronisch - 1 | >= 0.50 - < 1.00 |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | 80-54-6 201-289-8 | 01-2119907954-30 | Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Reproduktionstoxizität Kategorie 2 H361 Reizwirkung auf die Haut | >= 0.10 - < 0.50 |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

| | | | | |
|--|-------------------------|------------------|--|------------------|
| | | | Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Akute Toxizität Kategorie 4 H302 | |
| 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 | - | Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 M-Faktor Chronisch - 1 | >= 0.10 - < 0.50 |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | 103-95-7 203-161-7 | 01-2119970582-32 | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische | >= 0.10 - < 0.50 |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

3000000000000000013371.001

| | | | | |
|---|------------------------|------------------|---|------------------|
| | | | <p>Toxizität</p> <p>Kategorie 3</p> <p>H412</p> | |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | 5989-27-5 227-813-5 | 01-2119529223-47 | <p>Entzündbare Flüssigkeiten</p> <p>Kategorie 3</p> <p>H226</p> <p>Reizwirkung auf die Haut</p> <p>Kategorie 2</p> <p>H315</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt</p> <p>Kategorie 1</p> <p>H317</p> <p>Akute aquatische Toxizität</p> <p>Kategorie 1</p> <p>H400</p> <p>Chronische aquatische Toxizität</p> <p>Kategorie 1</p> <p>H410</p> <p>M-Faktor Akut - 1</p> <p>M-Faktor Chronisch - 1</p> | >= 0.10 - < 0.50 |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | 1205-17-0 214-881-6 | - | <p>Chronische aquatische Toxizität</p> <p>Kategorie 2</p> <p>H411</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt</p> | >= 0.10 - < 0.50 |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

3000000000000000013371.001

| | | | | |
|------------------------|-------------------------|------------------|--|------------------|
| | | | Kategorie 1B H317 | |
| 2-Benzylidenheptanal | 122-40-7 204-541-5 | - | Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 | >= 0.10 - < 0.50 |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | 101-86-0 202-983-3 | - | Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 M-Faktor Akut - 1 | >= 0.10 - < 0.50 |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | 65405-77-8 265-745-8 | 01-2119987320-37 | Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität | >= 0.10 - < 0.50 |

Glide by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

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

| AGW-Stoff | | | | |
|---------------|-------------------------|------------------|---|-----------------------|
| Ethanol | 64-17-5 200-578-6 | 01-2119457610-43 | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225 | >= 30.00 - < 40.00 |
| Isobutan | 75-28-5 200-857-2 | 01-2119485395-27 | Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280 | >= 10.00 - < 20.00 |
| Oxydipropanol | 25265-71-8 246-770-3 | 01-2119456811-38 | | >= 1.00 - < 5.00 |

Zusätzliche Informationen

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmen : An die frische Luft bringen.
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Augen : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

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

Einatmen : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des
Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.

Verschlucken : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen 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 : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Beim Erwärmen explosionsfähig.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

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 | : | Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. 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. |
| 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. Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden. Nicht durchstechen. Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen. |
| 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten | : | Rauchen verboten. An einem kühlen Ort aufbewahren. Nicht einfrieren. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

verbrennen.

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 ³ | ppm | Art der Exposition | Liste |
|-----------------------|------------|----------------------------|--------------|-------------------------|------------|
| Ethanol | 64-17-5 | 960 mg/m ³ | 500 ppm | | DE_900TWAS |
| | | 1,920 mg/m ³ | 1,000 ppm | | DE_RELCEIL |
| | | 960 mg/m ³ | 500 ppm | | DE_RELMAS |
| Isobutan | 75-28-5 | 2,400 mg/m ³ | 1,000 ppm | | DE_900TWAS |
| | | 9,600 mg/m ³ | 4,000 ppm | | DE_RELCEIL |
| | | 2,400 mg/m ³ | 1,000 ppm | | DE_RELMAS |
| Oxydipropanol | 25265-71-8 | 200 mg/m ³ | | einatembare Fraktion | DE_RELMAS |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | 5989-27-5 | 220 mg/m ³ | 40 ppm | | DE_RELCEIL |
| | | 110 mg/m ³ | 20 ppm | | DE_RELMAS |

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

| | | |
|---|---|---|
| Augen-/Gesichtsschutz | : | Keine speziellen Anforderungen. |
| Haut- und Körperschutz | : | Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen. |
| 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 | : | Aerosol |
| Farbe | : | farblos |
| Geruch | : | blumig |
| Geruchsschwelle | : | Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert | : | Keine Daten verfügbar |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | : | Nicht anwendbar |
| Siedebeginn und Siedebereich | : | Nicht anwendbar |
| Flammpunkt | : | <= -6 °C Treibmittel |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | : | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : | Unterhält die Verbrennung |
| Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen | : | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck | : | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdichte | : | Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte | : | Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit(en) | : | vernachlässigbar |

SICHERHEITSDATENBLATT

II (gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000000013371.001

Verteilungskoeffizient: n-
Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar

Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

II 9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher
Reaktionen : Keine bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen : Hitze, Flammen und Funken.

10.5 Unverträgliche Materialien : Keine bekannt.

10.6 Gefährliche
Zersetzungsprodukte : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

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

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000000013371.001

| | | | |
|--|-----------|--|--|
| | geschätzt | | |
|--|-----------|--|--|

Akute inhalative Toxizität

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

Akute dermale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|-------------------|---------|---------------|
| Produkt | LD50 geschätzt | | > 2,000 mg/kg |

Akute orale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--|-----------------------------------|---------|---------------|
| (HHCB) | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | > 4,640 mg/kg |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | LD50 | Ratte | 1,390 mg/kg |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | > 5,000 mg/kg |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | LD50 | Ratte | 3,810 mg/kg |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | > 2,000 mg/kg |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | 3,550 mg/kg |
| 2-Benzylidenheptanal | LD50 | Ratte | 3,730 mg/kg |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

| | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-------|-------------|
| alpha-Hexylzimtaldehyd | LD50 | Ratte | 3,100 mg/kg |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | 5,000 mg/kg |

Akute inhalative Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis | Expositionszeit |
|--|--------------------------|---------|-------|-----------------|
| (HHCB) | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on | Keine Daten verfügbar | | | |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | Keine Daten verfügbar | | | |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-Benzylidenheptanal | Keine Daten verfügbar | | | |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | Keine Daten verfügbar | | | |

Akute dermale Toxizität

| Inhaltsstoff | Methode | Spezies | Dosis |
|--------------|--------------------------------|---------|----------------|
| (HHCB) | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | > 10,000 mg/kg |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

| | | | |
|--|-----------------------------|-----------|---------------|
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | LD50 | Ratte | > 2,000 mg/kg |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on | LD50 Experimentell bestimmt | Ratte | > 5,000 mg/kg |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | LD50 | Ratte | > 5,000 mg/kg |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | LD50 | Kaninchen | > 5,000 mg/kg |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | LD50 Experimentell bestimmt | Kaninchen | > 2,000 mg/kg |
| 2-Benzylidenheptanal | Keine Daten verfügbar | | |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | LD50 | Kaninchen | > 3,000 mg/kg |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | LD50 Experimentell bestimmt | Kaninchen | > 5,000 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.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität**Toxizität gegenüber Fischen**

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|--|--------------------------|---|------------|-----------------|
| (HHCb) | LC50 Durchflusstest | Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch) | 1.36 mg/l | 96 h |
| | NOEC Durchflusstest | Pimephales promelas (fettköpfige Elritze) | 0.068 mg/l | 36 d |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | LC50 Durchflusstest | Danio rerio (Zebrafisch) | 2.04 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 | Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch) | 1.3 mg/l | 96 h |
| | NOEC Durchflusstest | Danio rerio (Zebrafisch) | 0.16 mg/l | 30 d |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | LC50 QSAR | Fisch | 1.092 mg/l | 96 h |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | LC50 semistatischer Test | Pimephales promelas (fettköpfige Elritze) | 0.41 mg/l | 96 h |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-Benzylidenheptanal | LC50 semistatischer Test | Danio rerio (Zebrafisch) | 3 mg/l | 96 h |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

| | | | | |
|------------------------|-------------------------------|---|-------------|------|
| alpha-Hexylzimtaldehyd | LC50 Durchflusstest | Pimephales promelas (fettköpfige Elritze) | 1.7 mg/l | 96 h |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | LC50 Durchflusstest Analogie | Danio rerio (Zebraabräbling) | 3.8 mg/l | 96 h |
| Ethanol | LC50 | Fisch | 11,200 mg/l | 96 h |
| Isobutan | LC50 QSAR | Fisch | 27.98 mg/l | 96 h |
| Oxydipropanol | LC50 statischer Test Analogie | Pimephales promelas (fettköpfige Elritze) | 46,500 mg/l | 96 h |

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|--|---|-----------------------------------|------------|-----------------|
| (HHCB) | EC50 semistatischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 0.9 mg/l | 48 h |
| | NOEC semistatischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 0.111 mg/l | 21 d |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | EC50 | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 8.61 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 |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | EC50 semistatischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 1.4 mg/l | 48 h |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | EC50 statischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 0.36 mg/l | 48 h |
| | NOEC QSAR | Daphnia magna | 0.115 mg/l | 16 d |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | EC50 statischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 8.3 mg/l | 48 h |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

| | | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------|------|
| | | | | |
| 2-Benzylidenheptanal | Keine Daten verfügbar | | | |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | EC50 durchfluss | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 0.38 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia magna | 0.063 mg/l | 21 d |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | EC50 statischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | 2.7 mg/l | 48 h |
| Ethanol | LC50 statischer Test | Ceriodaphnia dubia | 5,012 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia magna | 9.6 mg/l | 9 d |
| Isobutan | LC50 QSAR | Daphnid | 16.33 mg/l | 48 h |
| Oxydipropanol | EC50 statischer Test | Daphnia magna (Großer Wasserfloh) | > 100 mg/l | 48 h |

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezies | Wert | Expositionszeit |
|--|----------------------|--|--------------|-----------------|
| (HHCB) | EC50 statischer Test | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) | > 0.854 mg/l | 72 h |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | EC50 statischer Test | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | 29.155 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 | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | 2.6 mg/l | 72 h |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | EC50 statischer Test | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) | 4.3 mg/l | 72 h |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | NOEC statischer Test | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) | 0.05 mg/l | 72 h |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

| | | | | |
|---|-------------------------|---|------------|------|
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-Benzylidenheptanal | EC50 statischer Test | Scenedesmus capricornutum (Süßwasseralge) | 1.88 mg/l | 72 h |
| alpha-Hexylzimaldehyd | NOEC | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | 0.065 mg/l | 72 h |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | EC50 statischer Test | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | 0.61 mg/l | 72 h |
| Ethanol | EC50 Statisch (er,e,es) | Chlorella vulgaris (Süßwasseralge) | 275 mg/l | 72 h |
| Isobutan | EC50 QSAR | Grünalge | 8.57 mg/l | 96 h |
| Oxydipropanol | EC50 | Desmodesmus subspicatus (Grünalge) | > 100 mg/l | 72 h |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

| Inhaltsstoff | Biologischer Abbau | Expositionszeit | Zusammenfassung |
|--|--------------------|-----------------|-----------------------------------|
| (HHCB) | 2 % | 28 d | Nicht leicht biologisch abbaubar. |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | 84 % | 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. |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | 65.5 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | 80 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | 19 % | 28 d | Nicht leicht biologisch abbaubar. |
| 2-Benzylidenheptanal | 70.5 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| alpha-Hexylzimaldehyd | 97 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | 89 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

| | | | |
|---------------|--------|--------|-----------------------------|
| Ethanol | 97 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| Isobutan | 70 % | < 10 d | Leicht biologisch abbaubar. |
| Oxydipropylol | 84.4 % | 28 d | Leicht biologisch abbaubar. |

12.3 Bioakkumulationspotenzial

| Inhaltsstoff | Biokonzentrationsfaktor (BCF) | Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log) |
|--|-------------------------------|---|
| (HHCb) | 1,584 | 5.3 |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | 274.3 | 4.2 |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on | 850 Experimentell bestimmt | 5.18 - 6.86 |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | 155 QSAR | 4.0 |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | 1,022 QSAR | 4.38 |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | 2.4 Berechnet |
| 2-Benzylidenheptanal | 334 geschätzt | 4.3 - 4.7 Berechnet |
| alpha-Hexylzimaldehyd | 704.3 QSAR | 4.9 Experimentell bestimmt |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | Keine Daten verfügbar | 4.8 Experimentell bestimmt |
| Ethanol | 3.2 geschätzt | -0.35 Experimentell bestimmt |
| Isobutan | 1.57 - 1.97 | 2.8 |
| Oxydipropylol | 0.3 - 1.4 | -0.462 |

12.4 Mobilität im Boden

| Inhaltsstoff | Endpunkt | Wert |
|--|-----------------------|-------|
| (HHCb) | Koc | 74722 |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | log Koc | 3.11 |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on | Keine Daten verfügbar | |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | log Koc | 3.05 |

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

30000000000000000013371.001

| | | |
|---|-----------------------|-------------------------------|
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | Koc | 6324 |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | Keine Daten verfügbar | |
| 2-Benzylidenheptanal | Keine Daten verfügbar | |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | Koc | 150000 Experimentell bestimmt |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | Koc | 3.86 |
| Ethanol | Keine Daten verfügbar | |
| Isobutan | Keine Daten verfügbar | |
| Oxydipropanol | Keine Daten verfügbar | |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| Inhaltsstoff | Ergebnis |
|--|---|
| (HHCb) | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | 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 |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| 2-Benzylidenheptanal | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| alpha-Hexylzimtaldehyd | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| (Z)-3-Hexenylsalicylat | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Ethanol | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Isobutan | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |
| Oxydipropanol | erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien |

12.6 Andere schädliche Wirkungen

: Keine bekannt.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000000013371.001

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

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 | Seeschifftransport | 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 den Verwender | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. Ausgenommen von den Vorschriften des ADR gemäß Kapitel 3.3.1, Sondervorschrift 190. | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. Ausgenommen von den Vorschriften des IMDG gemäß Kapitel 3.3.1. Sondervorschrift 190. | Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren. |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | 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 : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

300000000000000013371.001

**Rechtsvorschriften für den Stoff
oder das Gemisch****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 Inhaltsstoffe 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. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |

SICHERHEITSDATENBLATT

II (gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**Glade by Brise One Touch - Relaxing Zen**

Version 1.1

Überarbeitet am 24.05.2017

Druckdatum 24.05.2017

Spezifikation Nummer: 350000018123

Versionskode:

3000000000000000013371.001

| | |
|------|--|
| H361 | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| 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. |

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.