

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
3000000000000000013312.001

**1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator** : Glade by Brise Discreet Relaxing Zen
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Lufterfrischerprodukte
- 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

**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
Chronische aquatische Toxizität	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**

(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. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

(P301 + P312) BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.  
Von Haustieren fernhalten.  
Die Membran nicht zerstechen.  
Nicht auf lackierte oder polierte Oberflächen legen.  
Produkt während der Anwendung mit keinerlei Material abdecken.  
Gerät kann sich während des Gebrauchs leicht erwärmen.  
Gerät während des Gebrauchs nicht mit feuchten Händen oder metallischen Gegenständen berühren.  
In räumlich begrenzten Bereichen nicht ohne ausreichende Belüftung 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  
1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-on  
(R)-p-Mentha-1,8-dien  
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd  
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat  
Geranylacetat  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

**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
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	17511-60-3/241-514-7	-	Augenreizung Kategorie 2B H319 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
2-Phenylethanol	60-12-8/200-456-2	-	Augenreizung Kategorie 2A H319 Akute Toxizität	>= 1.00 - < 5.00

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
3000000000000000013312.001

			Kategorie 4 H302	
Siliciumdioxid	7631-86-9/231-545-4	-		>= 1.00 - < 5.00
2-tert-Butylcyclohexylacetat	88-41-5/201-828-7	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
(R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5/227-813-5	-	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410	>= 0.50 - < 1.00
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	103-95-7/203-161-7	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
Hexylacetat	142-92-7/205-572-7	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 0.50 - < 1.00
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	68039-49-6/268-264-1	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.50 - < 1.00

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
3000000000000000013312.001

			Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0/204-881-4	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400	>= 0.50 - < 1.00
Geranylacetat	105-87-3/203-341-5	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50
Undecan-4-olid	104-67-6/203-225-4	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	77-83-8/201-061-8	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50

<b>AGW-Stoff</b>				
Oxydipropanol	25265-71-8/246-770-3	01-2119456811-38		>= 1.00 - < 5.00

**Zusätzliche Informationen**

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

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

---

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmen : Keine speziellen Anforderungen.
- 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.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**4.2 Wichtigste akute oder 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 : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- 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

---

**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.

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 Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
3000000000000000013312.001

**5.3 Weitere Information** : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
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** : Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
Rückstände entfernen.  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : Nicht einfrieren.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Lufterfrischerprodukte

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
Siliciumdioxid	7631-86-9	4 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_900Twas
		4 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
Oxydiopropanol	25265-71-8	200 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
(R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5	220 mg/m <sup>3</sup>	40 ppm		DE_RELCEIL
		110 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELMAK

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.
- 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.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Aussehen : Gel
- Farbe : rosa
- Geruch : blumig
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
- pH-Wert : Keine Daten verfügbar

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	:	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	:	70 °C ungefähr	
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Dieses Produkt ist nicht brennbar.	
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	:	Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	:	Keine Daten verfügbar	
Relative Dichte	:	0.9375 g/cm <sup>3</sup> geschätzt	
Löslichkeit(en)	:	Keine Daten verfügbar	
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	
Sonstige Angaben	:	Keine identifiziert.	:

---

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.



**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

- 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.

**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute orale Toxizität**

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

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 geschätzt		> 5 mg/l	4 h

**Akute dermale Toxizität**

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

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 5,000 mg/kg
2-Phenylethanol	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	1,610 mg/kg
Siliciumdioxid	EU CLP LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
2-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	4,600 mg/kg
(R)-p-Mentha-1,8-dien	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	EU CLP LD50	Ratte	3,810 mg/kg
Hexylacetat	EU CLP LD50	Ratte	41.5 g/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-	LD50 Oral	Ratte	5,000 mg/kg

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

carbaldehyd	Experimentell bestimmt		
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EU CLP LD50	Ratte	> 6,000 mg/kg
Undecan-4-olid	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	18,500 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
2-Phenylethanol	EU CLP LC50 (Staub und Nebel)	Ratte	> 4.63 mg/l	4 h
Siliciumdioxid	EU CLP LC50 (Staub und Nebel)	Ratte	> 2.08 mg/l	4 h

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
2-Phenylethanol	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Siliciumdioxid	LD50	Kaninchen	> 2,000 mg/kg
2-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
(R)-p-Mentha-1,8-dien	LD50	Kaninchen	> 5 g/kg
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	EU CLP LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
Hexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
Undecan-4-olid	EU CLP LD50	Ratte	> 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.

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

- 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.

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt** : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

**12.1 Toxizität**

Inhaltsstoffe	Akute aquatische Toxizität	M-Faktor	Chronische aquatische Toxizität	M-Faktor
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
2-Phenylethanol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Siliciumdioxid	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Hexylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
Geranylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Undecan-4-olid	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Oxydiopropanol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Exposition szeit	Zusammenfassung
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	Keine Daten verfügbar		
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar		
Siliciumdioxid	Keine Daten verfügbar		
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar		
(R)-p-Mentha-1,8-dien	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	65.5 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Hexylacetat	Keine Daten verfügbar		
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar		
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Keine Daten verfügbar		
Geranylacetat	> 70 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Undecan-4-olid	82 % 99.7 % 74 %	28 d 28 d 28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	53 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Oxydipropanol	84.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar	1.38
Siliciumdioxid	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
(R)-p-Mentha-1,8-dien	360.5	4.38
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar	3.4
Hexylacetat	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	230 - 2,500	4.17
Geranylacetat	Keine Daten verfügbar	4.04
Undecan-4-olid	Keine Daten verfügbar	3.6
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	Keine Daten verfügbar	2.4
Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462

**12.4 Mobilität**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat		Keine Daten verfügbar
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar
Siliciumdioxid		Keine Daten verfügbar
2-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Koc	6324
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	log Koc	3.05
Hexylacetat	log Koc	2.47
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd		Keine Daten verfügbar
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	log Koc	4.362
Geranylacetat	log Koc	3.06
Undecan-4-olid		Keine Daten verfügbar

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
3000000000000000013312.001

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	log Koc	2.34
Oxydipropanol		Keine Daten verfügbar

**12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften**

Inhaltsstoff	Ergebnis
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-ylpropionat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Phenylethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Siliciumdioxid	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-tert-Butylcyclohexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
(R)-p-Mentha-1,8-dien	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Hexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Geranylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Undecan-4-olid	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Oxydipropanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

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

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Verfahren zur 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.

**Glade by Brise Discreet Relaxing Zen**

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
30000000000000000013312.001

---

**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.

---

**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

---

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

**Weitere Information**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
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.
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.

***Glade by Brise Discreet Relaxing Zen***

Version 1.0  
Überarbeitet am 08.04.2014

Druckdatum 09.04.2014  
Spezifikation Nummer: 350000018097  
Versionskode:  
300000000000000013312.001