

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

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

- 1.1 Produktidentifikator** : Glade by Brise Discreet Beerentraum
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Luftbehandlungsprodukte
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine identifiziert.
- 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
Sensibilisierung durch Hautkontakt	Kategorie 1A	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
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 Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

(H317) Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
(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.
(P302 + P352) BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
(P333 + P313) Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
(P501) Behälter restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.
(P280) Schutzhandschuhe tragen.
(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

EUH-Sätze

(EUH066) Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.
Die Membran nicht zerstechen.
Nicht auf lackierte oder polierte Oberflächen legen.
Von Haustieren fernhalten.
Produkt während der Anwendung mit keinerlei Material abdecken.
Gerät während des Gebrauchs nicht mit feuchten Händen oder metallischen Gegenständen berühren.
Gerät kann sich während des Gebrauchs leicht erwärmen.
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

alpha-Methylzimtaldehyd
Pin-2(10)-en
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat
Eugenol
Geranylacetat
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren : Keine identifiziert.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
4-tert-Butylcyclohexylacetat	32210-23-4/250-954-9	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 5.00 - < 10.00
2-tert-Butylcyclohexylacetat	88-41-5/201-828-7	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 5.00 - < 10.00
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	319002-92-1/	01-0000018277-65-0003	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
p-Menth-1-en-8-ylacetat	80-26-2/201-265-7	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	10094-34-5/233-221-8	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
Linalool	78-70-6/201-134-4	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319	>= 1.00 - < 5.00
Hexylacetat	142-92-7/205-572-7	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
Cumarin	91-64-5/202-086-7	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Spezifische Zielorgan-	>= 1.00 - < 5.00

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

			Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2 H373 Akute Toxizität Kategorie 3 H301	
Vanillin	121-33-5/204-465-2	-	Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319	>= 1.00 - < 5.00
2-Phenylethanol	60-12-8/200-456-2	-	Augenreizung Kategorie 2A H319 Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
Zimtaldehyd	104-55-2/203-213-9	-	Augenreizung Kategorie 2A H319 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1A H317 Akute Toxizität Kategorie 4 H312	>= 1.00 - < 5.00
Eugenol	97-53-0/202-589-1	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.50 - < 1.00
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	77-83-8/201-061-8	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B	>= 0.50 - < 1.00

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

			H317	
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	>= 0.50 - < 1.00
alpha-Methylzimtaldehyd	101-39-3/202-938-8	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 0.50 - < 1.00
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	>= 0.10 - < 0.50
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 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	68737-61-1/272-113-5	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50
Pin-2(10)-en	127-91-3/204-872-	-	Entzündbare Flüssigkeiten	>= 0.10 - <

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

	5		Kategorie 3 H226 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	0.50
--	---	--	--	------

AGW-Stoff				
Siliciumdioxid	7631-86-9/231-545-4	-		>= 1.00 - < 5.00

Zusätzliche Informationen

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 : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : 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 : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kann allergische Hautreaktion verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmen : Kann allergische Atemreaktion verursachen.

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Verschlucken : Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.
Kann zu Bauchschmerzen führen.
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.

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.

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 inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

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.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
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.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Luftbehandlungsprodukte

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Siliciumdioxid	7631-86-9	4 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		4 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELMAK

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz** : Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.
- 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.

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
300000000000000019612.001

Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

- Augen-/Gesichtsschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- 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.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen : Gel
- Farbe : purpurrot
- Geruch : fruchtig
grün
- Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- pH-Wert : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : 32 °F
- Siedebeginn und Siedebereich : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Flammpunkt : 82 °C
Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Unterstützt die Verbrennung nicht.
- Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Dampfdruck : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Dampfdichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Relative Dichte : 0.9885 g/cm³ bei 20 °Cgeschätzt
- Löslichkeit(en) : teilweise mischbar

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Selbstentzündungstemperatur : nicht selbstentzündlich
- Zersetzungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Viskosität, dynamisch : 14,000 mPa.s
- Viskosität, kinematisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Explosive Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- 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.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 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 Berechnet		> 2,000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
--------------	---------	---------	-------	-----------------

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

Produkt	LC50 geschätzt		> 5 mg/l	4 h
---------	----------------	--	----------	-----

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50geschätzt		> 2,000 mg/kg

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Ratte	3,370 mg/kg
2-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	4,600 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	Ratte	2,790 mg/kg
Hexylacetat	EU CLP LD50	Ratte	41.5 g/kg
Cumarin	EU CLP LD50	Ratte	293 mg/kg
Vanillin	LD50 oral	Ratte	3,925 mg/kg
2-Phenylethanol	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	1,610 mg/kg
Zimtaldehyd	LD50	Ratte	2,200 mg/kg
Eugenol	EU CLP LD50	Ratte	2,680 mg/kg
alpha-Methylzimtaldehyd	LD50 oral	Ratte	3,730 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EU CLP LD50	Ratte	> 6,000 mg/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	LD50 Oral Experimentell bestimmt	Ratte	5,000 mg/kg
Pin-2(10)-en	LD50	Ratte	4,700 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Linalool	LC50	Maus	> 3.2 mg/l	1 h
2-Phenylethanol	EU CLP LC50 (Staub und Nebel)	Ratte	> 4.63 mg/l	4 h

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 4,680 mg/kg
2-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	Kaninchen	5,610 mg/kg
Hexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Cumarin	LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
Vanillin	LD50 Dermal	Ratte	> 2,000 mg/kg
2-Phenylethanol	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Zimtaldehyd	LD50	Kaninchen	> 2,000 mg/kg
alpha-Methylzimtaldehyd	LD50 Dermal	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
4-tert-Butylcyclohexylacetat	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	6.5 mg/l	96 h
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	13 mg/l	96 h
p-Menth-1-en-8-ylacetat	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	> 11 mg/l	96 h
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	42 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
Hexylacetat	LC50	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	4.4 mg/l	96 h
Cumarin	LC50	Fisch	1.324 mg/l	96 h
Vanillin	LC50 semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	57 mg/l	96 h
2-Phenylethanol	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	> 215 - < 464 mg/l	96 h
Zimtaldehyd	LC50 QSAR	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	> 100 mg/l	96 h
Eugenol	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebraabärbling)	13 mg/l	96 h

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	LC50 semistatischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	4.2 mg/l	96 h
Geranylacetat	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	6.12 mg/l	96 h
alpha-Methylzimaldehyd	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1.2 mg/l	96 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50	Danio rerio (Zebrabärbling)	> 0.57 mg/l	
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	7.5 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	5.6 mg/l	96 h
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Pin-2(10)-en	LC50 semistatischer Test	Cyprinus carpio (Karpfen)	> 0.6 mg/l	96 h
Siliciumdioxid	LC50 statischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	5,000 mg/l	96 h

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	5.3 mg/l	48 h
2-tert-Butylcyclohexylacetat	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	17 mg/l	48 h
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester,	EC50 statischer Test OECD-	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

(2S)-	Prüfrichtlinie 202			
p-Menth-1-en-8-ylacetat	EC50 Durchflusstest	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 10 mg/l	48 h
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	4.5 - 6.7 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
Hexylacetat	EC50 semistatischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	9.1 mg/l	48 h
Cumarin	EC50	Daphnia (Wasserfloh)	8.012 mg/l	48 h
Vanillin	EC50 statischer Test NOEC	Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Daphnia magna	36.79 mg/l 5.9 mg/l	48 h 21 d
2-Phenylethanol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	287.17 mg/l	48 h
Zimtaldehyd	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	3.86 mg/l	48 h
Eugenol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.05 mg/l	48 h
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	52 mg/l	48 h
Geranylacetat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	14.1 mg/l	48 h
alpha-Methylzimtaldehyd	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	9.9 mg/l	48 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.48 mg/l	48 h
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar			

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000000019612.001

Pin-2(10)-en	Keine Daten verfügbar			
Siliciumdioxid	EC50	Ceriodaphnia dubia	7,600 mg/l	48 h

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	22 mg/l	72 h
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	EC50 OECD-Prüfrichtlinie 201	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
p-Menth-1-en-8-ylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	6.9 mg/l	72 h
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	ErC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	1.7 mg/l	72 h
Linalool	EC50	Desmodesmus subspicatus	88.3 mg/l	96 h
Hexylacetat	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	12 mg/l	72 h
Cumarin	Keine Daten verfügbar			
Vanillin	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	120 mg/l	72 h
2-Phenylethanol	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	1.3 g/l	72 h
Zimtaldehyd	Keine Daten verfügbar			

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

Eugenol	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	24 mg/l	72 h
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	36 mg/l	96 h
Geranylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	3.72 mg/l	72 h
alpha-Methylzimtaldehyd	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	14.8 mg/l	72 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50	Desmodesmus subspicatus	> 0.42 mg/l	72 h
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	31 mg/l	72 h
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Pin-2(10)-en	Keine Daten verfügbar			
Siliciumdioxid	EC50	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	440 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
4-tert-Butylcyclohexylacetat	75 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2-tert-Butylcyclohexylacetat	43 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	49 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
p-Menth-1-en-8-ylacetat	63 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	83 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

Hexylacetat	Keine Daten verfügbar		
Cumarin	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Vanillin	97 - 100 %	14 d	Leicht biologisch abbaubar.
2-Phenylethanol	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Zimtaldehyd	86 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Eugenol	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	53 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Geranylacetat	85 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Methylzimtaldehyd	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	4.5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	3 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar		
Pin-2(10)-en	81 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Siliciumdioxid	Keine Daten verfügbar		

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
4-tert-Butylcyclohexylacetat	234 - 334.6 QSAR	4.8
2-tert-Butylcyclohexylacetat	203 Experimentell bestimmt	4.8
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	Keine Daten verfügbar	3.39 Berechnet
p-Menth-1-en-8-ylacetat	Keine Daten verfügbar	4.4
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	Keine Daten verfügbar	4.5
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84
Hexylacetat	Keine Daten verfügbar	3.3
Cumarin	Keine Daten verfügbar	1.39
Vanillin	2.92 geschätzt	1.23
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar	0.8 - 1.38

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Zimtaldehyd	8.33 QSAR	1.83
Eugenol	Keine Daten verfügbar	1.83
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	Keine Daten verfügbar	2.4 - 2.8
Geranylacetat	196.3 QSAR	4.3
alpha-Methylzimtaldehyd	16.89 Berechnet	2.37
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	598 Berechnet	5
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	2.7
Pin-2(10)-en	1,163 geschätzt	5.4 Experimentell bestimmt
Siliciumdioxid	Keine Daten verfügbar	0.53

12.4 Mobilität

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Koc	> 3243 - < 4603 Berechnet
2-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar	
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	Keine Daten verfügbar	
p-Menth-1-en-8-ylacetat	Koc	620
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	Keine Daten verfügbar	
Linalool	Keine Daten verfügbar	
Hexylacetat	Koc	293
Cumarin	Keine Daten verfügbar	
Vanillin	log Koc	3.438
2-Phenylethanol	log Koc	1.5 Experimentell bestimmt
Zimtaldehyd	Koc	36.82 Berechnet
Eugenol	log Koc	2.2
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	log Koc	2.34
Geranylacetat	Koc	1151
alpha-Methylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	log Koc	4.362

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
300000000000000019612.001

2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	Keine Daten verfügbar	
Pin-2(10)-en	Koc	2032 geschätzt
Siliciumdioxid	Keine Daten verfügbar	

12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften

Inhaltsstoff	Ergebnis
4-tert-Butylcyclohexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-tert-Butylcyclohexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Propanoic acid, 2-(1,1-dimethylpropoxy)-, propyl ester, (2S)-	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
p-Menth-1-en-8-ylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha,alpha-Dimethylphenethylbutyrat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Hexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Cumarin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Vanillin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Phenylethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Zimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Eugenol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Geranylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Methylzimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Pin-2(10)-en	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
30000000000000019612.001

Siliciumdioxid	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.

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.
------	-----------------------------------

Glade by Brise Discreet Beerentraum

Version 1.0
Überarbeitet am 14.05.2015

Druckdatum 15.05.2015
Spezifikation Nummer: 350000028523
Versionskode:
3000000000000000019612.001

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
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.