

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
300000000000000018268.001

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

1.1 Produktidentifikator : Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

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 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
Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2	Verursacht Hautreizungen.
Augenreizung	Kategorie 2A	Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung durch Hautkontakt	Kategorie 1	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

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0

Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014

Spezifikation Nummer: 350000026039

Versionskode:

30000000000000018268.001



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

(H315) Verursacht Hautreizungen.

(H319) Verursacht schwere Augenreizung.

(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.

(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

(P337 + P313) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

(P280) Schutzhandschuhe tragen.

(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Die Membran nicht zerstechen.

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

Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

2-Methylundecanal

PIN-2(10)ENE

Pin-2(3)-ene

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

: Keine identifiziert.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
300000000000000018268.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Citral	5392-40-5/226-394-6	-	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 5.00 - < 10.00
Decanal	112-31-2/203-957-4	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 5.00 - < 10.00
Linalool	78-70-6/201-134-4	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319 Akute Toxizität Kategorie 4 H332	>= 1.00 - < 5.00
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	64742-47-8/926-141-6	01-2119456620-43	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	>= 1.00 - < 5.00
Octanal	124-13-0/204-683-8	-	Augenreizung Kategorie 2A H319 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 1.00 - < 5.00

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

Geraniol	106-24-1/203-377-1	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 1.00 - < 5.00
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	>= 1.00 - < 5.00
Nerol	106-25-2/203-378-7	-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 1.00 - < 5.00
3,5,5-Trimethylhexylacetat	58430-94-7/261-245-9	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
PIN-2(10)ENE	127-91-3/204-872-5	-	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	>= 0.50 - < 1.00

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

2-Methylundecanal	110-41-8/203-765-0	-	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Augenreizung Kategorie 2A H319 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
Pin-2(3)-ene	80-56-8/201-291-9	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 0.10 - < 0.50

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 : Kontaktlinsen entfernen.
Unverletztes Auge schützen.
Auge weit geöffnet halten beim Spülen.
Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
- Verschlucken : Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
300000000000000018268.001

einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.
Mund mit Wasser ausspülen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kann allergische Hautreaktion verursachen.
Verursacht Hautreizung.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Einatmen : Kann allergische Atemreaktion verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.
Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

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.

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.

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
300000000000000018268.001

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). 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. Das Produkt ist chemisch stabil. 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

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

Arbeitsplatzgrenzwerte

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

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.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz : Schutzbrille
- 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 : gelb
- Geruch : Zitrus
- Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- pH-Wert : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Siedebeginn und Siedebereich : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Flammpunkt : 77 °C
Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	nicht selbstentzündlich	
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.	
Dampfdruck	:	Berechnet 0.36374 hPa bei 20 °C	
Dampfdichte	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.	
Relative Dichte	:	0.958 g/cm ³ bei 25 °C	
Löslichkeit(en)	:	vernachlässigbar	
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.	
Selbstentzündungstemperatur	:	nicht entzündlich	
Zersetzungstemperatur	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.	
Viskosität, dynamisch	:	41 mPa.s bei 25 °C	
Viskosität, kinematisch	:	43 mm ² /s bei 25 °C	
Explosive Eigenschaften	:	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.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	:	Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
10.5 Unverträgliche Materialien	:	Keine bekannt.

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
30000000000000000018268.001

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
Produkt	LC50 Berechnet		> 5 mg/l	4 h

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50Berechnet		> 2,000 mg/kg

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Citral	EU CLP LD50	Ratte	6,800 mg/kg
Decanal	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	3,730 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	Ratte	2,790 mg/kg
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	EU CLP LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
Octanal	EU CLP LD50	Ratte	4,617 mg/kg
Geraniol	EU CLP LD50	Ratte	3,600 mg/kg
Nerol	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	4,500 mg/kg
Pin-2(3)-ene	EU CLP LD50	Ratte	3,500 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Linalool	LC50	Maus	3.2 mg/l	1 h

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
30000000000000000018268.001

Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	EU CLP LC50 (Dampf)	Ratte	> 5.28 mg/l	4 h
--	---------------------	-------	-------------	-----

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Citral	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
Decanal	EU CLP LD50	Kaninchen	4,183 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	Kaninchen	5,610 mg/kg
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	EU CLP LD50	Kaninchen	> 2,000 mg/kg
Octanal	EU CLP LD50	Kaninchen	5,207 mg/kg
Geraniol	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Nerol	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Pin-2(3)-ene	LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Verursacht Hautreizungen.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung.
- 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

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

Inhaltsstoffe	Akute aquatische Toxizität	M-Faktor	Chronische aquatische Toxizität	M-Faktor
Citral	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Decanal	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Linalool	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Octanal	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Geraniol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Geranylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Nerol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
3,5,5-Trimethylhexylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
PIN-2(10)ENE	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
2-Methylundecanal	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
Pin-2(3)-ene	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Citral	85 - 95 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Decanal	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Destillate (Erdöl), mit	Keine Daten verfügbar		

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
30000000000000000018268.001

Wasserstoff behandelte leichte			
Octanal	75 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Geraniol	90 - 100 %	3 d	Leicht biologisch abbaubar.
Geranylacetat	85 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Nerol	91 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3,5,5-Trimethylhexylacetat	27 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
PIN-2(10)ENE	81 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2-Methylundecanal	68 %	22 d	Leicht biologisch abbaubar.
Pin-2(3)-ene	51 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Citral	89.72	2.76
Decanal	Keine Daten verfügbar	3.8
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 - 3.1
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	61 - 159	Keine Daten verfügbar
Octanal	Keine Daten verfügbar	3.5
Geraniol	Keine Daten verfügbar	2.6
Geranylacetat	Keine Daten verfügbar	4.04
Nerol	Keine Daten verfügbar	2.76
3,5,5-Trimethylhexylacetat	241.9	4.6
PIN-2(10)ENE	1,163	5.4
2-Methylundecanal	Keine Daten verfügbar	4.9
Pin-2(3)-ene	1,845	5.7

12.4 Mobilität

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Citral	Koc	147.7
Decanal	log Koc	2.9
Linalool		Keine Daten verfügbar
Destillate (Erdöl), mit		Keine Daten verfügbar

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
30000000000000000018268.001

Wasserstoff behandelte leichte		
Octanal		Keine Daten verfügbar
Geraniol	Koc	70.79
Geranylacetat	log Koc	3.06
Nerol	Koc	94.15
3,5,5-Trimethylhexylacetat		Keine Daten verfügbar
PIN-2(10)ENE	Koc	2032
2-Methylundecanal	log Koc	3.6
Pin-2(3)-ene	Koc	7421

12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften

Inhaltsstoff	Ergebnis
Citral	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Decanal	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Octanal	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Geraniol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Geranylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Nerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3,5,5-Trimethylhexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
PIN-2(10)ENE	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Methylundecanal	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Pin-2(3)-ene	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh

Version 1.0
Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014
Spezifikation Nummer: 350000026039
Versionskode:
3000000000000000018268.001

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.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade by Brise Dufthänger Citrus Fresh**

Version 1.0

Überarbeitet am 13.08.2014

Druckdatum 23.12.2014

Spezifikation Nummer: 350000026039

Versionskode:

30000000000000000018268.001

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.