

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

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

Produktinformation

Produktidentifikator : Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Relevante identifizierte : Lufterfrischer
Verwendungen des Stoffs
oder Gemischs und
Verwendungen, von denen
abgeraten wird

Einzelheiten zum : SC Johnson GmbH
Lieferanten, der das : Mettmanner Strasse 25
Sicherheitsdatenblatt : D-40699 Erkrath
bereitstellt

Telefon : +49211302340

Email-Adresse : desdbinfo@scj.com

Notrufnummer : Deutschland: Giftnotuf Berlin
Tel.: 030 19240
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien
Tel.: +43 1 4064343

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder : F+ Hochentzündlich
Gemischs

Kennzeichnungselemente

Symbol(e) :



R-Sätze : R12 Hochentzündlich.
R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in
Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen
haben.

S-Sätze : S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
S23 Aerosol nicht einatmen.
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit
Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Zusätzliche Kennzeichnung : Achtung

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen.
Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.
Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Sensibilisierende Komponenten : Geraniol,
4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-encarbaldehyd,
Citral,
d-Limonene,
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd,
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd,

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

Siehe Kapitel 11 für weiterführende Informationen zu gesundheitlichen Effekten und Symptomen

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	EC No.	Reg. No.	CAS-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Gewichtspr ozent
Butan	203-448-7	-	106-97-8	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
d-Limonene	227-813-5	-	5989-27-5	Xi, N	R10 R38 R43 R50/53	>= 0,50 - < 1,00
Geranylacetat	203-341-5	-	105-87-3	N	R51/53	>= 0,50 - < 1,00
2-tert-Butylcyclohexylacetat	201-828-7	-	88-41-5	N	R51/53	>= 0,50 - < 1,00
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	214-946-9	-	1222-05-5	N	R50/53	>= 0,25 - < 0,50
Citral	226-394-6	-	5392-40-5	Xi	R38 R43	>= 0,10 - < 0,50
Geraniol	203-377-1	-	106-24-1	Xi	R43 R41 R38	>= 0,10 - < 0,50
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd	201-289-8	-	80-54-6	Xn, N	R22 R43 R51/53 R62 R38	>= 0,10 - < 0,50
Undecan-4-olid	203-225-4	-	104-67-6	N	R51/53	>= 0,10 - < 0,50
4-(4-Hydroxy-4-	250-863-4	-	31906-04-4	Xi	R43 R52/53	>= 0,10 - <

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 35000018108
SITE FORM Number:
3000000000000013329.001

methylpentyl)cyclohex-3-encarbaldehyd						0,50
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd	268-264-1	-	68039-49-6	Xi	R36 R38 R43 R52/53	>= 0,10 - < 0,50
4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-1-en-1-yl)-but-3-en-2-on	238-969-9	-	14901-07-6	N	R51/53	>= 0,10 - < 0,50
Hexylacetat	205-572-7	-	142-92-7	N	R10 R51/53	>= 0,10 - < 0,50

AGW-Stoff						
Ethylalkohol	200-578-6	-	64-17-5	F	R11	>= 20,00 - < 30,00
Propan	200-827-9	-	74-98-6	F+	R12	>= 20,00 - < 30,00
Isobutan	200-857-2	-	75-28-5	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
2,2'-(Ethylendioxy)diethanol	203-953-2	-	112-27-6			>= 5,00 - < 10,00
Oxydipropanol	246-770-3	01-211 945 681 1-38	25265-71-8			>= 1,00 - < 5,00

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

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.
- Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen.
Mund mit Wasser ausspülen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

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.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

- Einatmen** : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.
- Verschlucken** : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Mögliche Wirkungen auf die Umwelt** : Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Angaben zur schnellen medizinischen Hilfe oder besonderen Behandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel

- Geeignet** : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Ungeeignet** : Wasservollstrahl
- Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** : Beim Erwärmen explosionsfähig.
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.
- Weitere Information** : Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : 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.
- 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.
- 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.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.
Nicht rauchen.
Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.
Nicht durchstechen.
Explosionsschutzte Ausrüstung verwenden.
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.
Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Lagerung

- Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Rauchen verboten.
An einem kühlen Ort aufbewahren.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
30000000000000013329.001

Anwendung.

Spezifische : Lufterfrischer
Endanwendungen

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Ethylalkohol	64-17-5	960	500 ppm		DE_900TWAS
		mg/m ³			
		1.920	1.000		DE_RELCEIL
		mg/m ³	ppm		
Propan	74-98-6	960	500 ppm		DE_RELMAK
		mg/m ³			
		1.800	1.000		DE_900TWAS
		mg/m ³	ppm		
Isobutan	75-28-5	3.600	2.000		DE_RELCEIL
		mg/m ³	ppm		
		1.800	1.000		DE_RELMAK
		mg/m ³	ppm		
2,2'-(Ethylendioxy)diethanol	112-27-6	2.400	1.000		DE_900TWAS
		mg/m ³	ppm		
		9.600	4.000		DE_RELCEIL
		mg/m ³	ppm		
Oxydipropanol	25265-71-8	2.400	1.000		DE_RELMAK
		mg/m ³	ppm		
		1.000		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
		mg/m ³			
d-Limonene	5989-27-5	200		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
		mg/m ³			
		220	40 ppm		DE_RELCEIL
		mg/m ³			
		110	20 ppm		DE_RELMAK
		mg/m ³			

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.
- Augenschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	: Aerosol
Farbe	: hellgelb
Geruch	: charakteristisch
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: Keine Daten verfügbar
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
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
Explosionsgefahr	: Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
30000000000000013329.001

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
- Chemische Stabilität : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Keine bekannt.
- Zu vermeidende Bedingungen : Hitze, Flammen und Funken.
- Unverträgliche Materialien : Keine bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute orale Toxizität : LD50 geschätzt > 2.000 mg/kg
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Kann zu Bauchschmerzen führen.
- Akute inhalative Toxizität : LC50 geschätzt > 2 mg/l
Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.
- Akute dermale Toxizität : LD50 geschätzt > 2.000 mg/kg
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Augenschaden/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 35000018108
SITE FORM Number:
3000000000000013329.001

Ausnahme Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
Ausgenommen von den Vorschriften des ADR gemäss Kapitel 3.3.1, Sondervorschrift 190.

Seeschifftransport

▪ **IMDG:**

UN-Nummer 1950
Transportgefahrenklassen 2
Gefahrzettel 2
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar, 2.1
EmS F-D, S-U

Ausnahme Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
Ausgenommen von den Vorschriften des IMDG gemäss Kapitel 3.3.1. Sondervorschrift 190.

Lufttransport

▪ **ICAO/IATA:**

UN-Nummer 1950
Transportgefahrenklassen 2.1
Gefahrzettel 2.1
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar, 2.1

Ausnahme Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Das Produkt ist nach der Richtlinie 1999/45/EG eingestuft und gekennzeichnet.

16. SONSTIGE ANGABEN

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

Weitere Information

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R10	Entzündlich.
R11	Leichtentzündlich.
R12	Hochentzündlich.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R36	Reizt die Augen.
R38	Reizt die Haut.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade by Brise Sense & Spray Frischer Zitrus Zauber

Version 1.0
Überarbeitet am 07.09.2011

Druckdatum 24.05.2012
Spezifikation Nummer: 350000018108
SITE FORM Number:
300000000000000013329.001

R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

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.