

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

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

- 1.1 Produktidentifikator** : Glade One Touch Fresh Cotton

- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Verwendung des Stoffs/des Gemisches :
Verwendungen, von denen abgeraten wird : Keine identifiziert.

- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH
Postfach 612
Riedstr. 14
8953 Dietikon

- Telefon** : +41800204545

- Email-Adresse** : info@scjohnson.ch

- 1.4 Notrufnummer** : CH Tox Center
Tel.: 145 (24h Service)

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrensymbole



Signalwort
Gefahr

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
300000000000000013363.002

Gefahrenhinweise

- (H222) Extrem entzündbares Aerosol.
- (H229) Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- (H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- (P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- (P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- (P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- (P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.
- (P210) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- (P211) Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
- (P251) Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
- (P260) Aerosol nicht einatmen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

- Achtung
- Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.
- Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.
- Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

- 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on
- Methyl Ionone
- 4-tert-Butylcyclohexylacetat
- Hexylsalicylat
- Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

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
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8-	1222-05-5/214-946-9	-	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1	>= 1.00 - < 5.00

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

hexamethylindeno[5,6-c]pyran			H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	32210-23-4/250-954-9	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
Methyl Ionone	1335-46-2/215-635-0	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319	>= 0.10 - < 0.50
Hexylsalicylat	6259-76-3/228-408-6	-	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 Augenreizung Kategorie 2A H319 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5/204-846-3	-	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 0.10 - < 0.50

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
30000000000000013363.002

			Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO- HEXAMETHYL-2- NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	21145-77-7/244- 240-6	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 0.10 - < 0.50

AGW-Stoff				
Ethanol	64-17-5/200-578-6	-	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225	>= 30.00 - < 40.00
Propan	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 20.00 - < 30.00
Butan	106-97-8/203-448- 7	01-2119474691-32	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 10.00 - < 20.00
Isobutan	75-28-5/200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 10.00 - < 20.00
Oxydipropanol	25265-71-8/246- 770-3	-		>= 1.00 - < 5.00

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
30000000000000013363.002

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 : 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 : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmen : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
Übermäßiges Ausgesetztsein kann zu einer Reizung der Atemwege führen.
- Verschlucken : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

- Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Ungeeignet : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder : Beim Erwärmen explosionsfähig.

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
300000000000000013363.002

- 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** : 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.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Alle Zündquellen entfernen.
Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** : Bei Beschädigung der Aerosoldose:
Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).
Rückstände entfernen.
Große Mengen an verschüttetem Material auffangen.
nur nichtfunkende Ausrüstung benutzen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
300000000000000013363.002

Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.
Nicht durchstechen.
Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten :

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

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Art der Exposition	Liste
Ethanol	64-17-5	960	500 ppm		CH_TWAS
		1,920	1,000		CH_STEL
Propan	74-98-6	1,800	1,000		CH_TWAS
		7,200	4,000		CH_STEL
Butan	106-97-8	1,900	800 ppm		CH_TWAS
		7,200	3,200		CH_STEL
Isobutan	75-28-5	1,900	800 ppm		CH_TWAS
		7,200	3,200		CH_STEL
Oxydipropanol	25265-71-8	200		einatembar	CH_TWAS
		400		einatembar	CH_STEL

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

- | | | |
|---|---|--|
| 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. |
| Augen-/Gesichtsschutz | : | Keine speziellen Anforderungen. |
| Haut- und Körperschutz | : | Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen. |
| Sonstige Angaben | : | Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. |
| Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition | : | Siehe Abschnitt 6. |

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- | | | |
|---|---|--|
| Aussehen | : | Aerosol |
| Farbe | : | farblos |
| Geruch | : | funktional |
| 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 | : | <= -6 °C
Treibmittel |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | : | Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar. |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : | Unterhält die Verbrennung |
| 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. |

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
30000000000000000013363.002

- Relative Dichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Löslichkeit(en) : vernachlässigbar
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Selbstentzündungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Zersetzungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- Viskosität, dynamisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
- 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.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Hitze, Flammen und Funken.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

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

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
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
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6-c]pyran	EU CLP LD50	Ratte	> 4,640 mg/kg
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Ratte	3,370 mg/kg
Methyl Ionone	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
Hexylsalicylat	EU CLP LD50	Ratte	> 5 g/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EU CLP LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 5,000 mg/kg
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO- HEXAMETHYL-2- NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	EU CLP LD50	Ratte	920 mg/kg

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6-c]pyran	EU CLP LD50	Ratte	> 10,000 mg/kg
4-tert-Butylcyclohexylacetat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 4,680 mg/kg
Methyl Ionone	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
Hexylsalicylat	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5 g/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO- HEXAMETHYL-2- NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	EU CLP LD50	Kaninchen	> 5,000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung durch :

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

- Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 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
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Methyl Ionone	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Hexylsalicylat	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit	

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
30000000000000013363.002

2-on			langfristiger Wirkung.	
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO- HEXAMETHYL-2- NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
Ethanol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Propan	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Butan	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Isobutan	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Oxydipropanol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Exposition szeit	Zusammenfassung
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6- c]pyran	2 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
4-tert-Butylcyclohexylacetat	75 %	29 d	Leicht biologisch abbaubar.
Methyl Ionone	76 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Hexylsalicylat	91 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl- 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten- 2-on	77 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO- HEXAMETHYL-2- NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	21 %	21 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Ethanol	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Butan	100 %	385.5 h	Leicht biologisch abbaubar.
Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Oxydipropanol	84.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	1,550	5.3
4-tert-Butylcyclohexylacetat	234	4.8
Methyl Ionone	586.2	> 4.5 - < 5
Hexylsalicylat	8,913	5.5
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4	4.84
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	600	5.7
Ethanol	Keine Daten verfügbar	-0.35
Propan	Keine Daten verfügbar	1.81
Butan	Keine Daten verfügbar	2.89
Isobutan	1.57 - 1.97	2.8
Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462

12.4 Mobilität

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	log Koc	4.87
4-tert-Butylcyclohexylacetat	log Koc	> 3.51 - < 3.66
Methyl Ionone	log Koc	3.014
Hexylsalicylat	log Koc	3.474
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Keine Daten verfügbar
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE		Keine Daten verfügbar
Ethanol		Keine Daten verfügbar
Propan		Keine Daten verfügbar
Butan		Keine Daten verfügbar
Isobutan		Keine Daten verfügbar
Oxydipropanol		Keine Daten verfügbar

12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften

Inhaltsstoff	Ergebnis

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

4-tert-Butylcyclohexylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Methyl Ionone	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Hexylsalicylat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Propan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Butan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Isobutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Oxydipropanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Abfluss 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	Seeschifftransport	Lufttransport
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar, 2.1	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar, 2.1	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar, 2.1
14.3 Transportgefahrenklassen	2	2	2.1
14.4 Verpackungsgruppe			

Glade One Touch Fresh Cotton

Version 0.0
Überarbeitet am 31.07.2014

Druckdatum 13.11.2014
Spezifikation Nummer: 350000018155
Versionskode:
3000000000000000013363.002

14.5 Umweltgefahren			
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.Ausgenommen von den Vorschriften des ADR gemäss Kapitel 3.3.1, Sondervorschrift 190.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.Ausgenommen von den Vorschriften des IMDG gemäss Kapitel 3.3.1. Sondervorschrift 190.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.

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

H220	Extrem entzündbares Gas.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
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.

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

