

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator : Glade touch & fresh - Fresh Lemon
- UFI : 4ATE-R3PK-N00K-MRJ6
- 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 25D-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

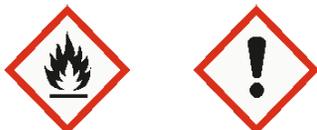
**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Aerosol	Kategorie 1	Extrem entzündbares Aerosol.
Augenreizung	Kategorie 2A	Verursacht schwere Augenreizung.
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Gefahrensymbole**

Signalwort

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### Glade touch & fresh - Fresh Lemon

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Gefahr

#### Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.  
(H229) Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
(H319) Verursacht schwere Augenreizung.  
(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.  
(P337 + P313) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
(P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.  
(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.  
(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.

#### Zusätzliche Kennzeichnung:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.  
Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.  
Raumdufte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

#### Enthält

Citronellol  
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd  
Citronellal  
Nerol  
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on  
Pin-2(10)-en  
Citral  
1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on  
d-Limonen  
Linalool  
3,7-Dimethyloctan-3-ol  
alpha-Hexylzimaldehyd  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren** : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.  
**Endokrine Disruptoren**  
Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

**PBT- und vPvB-Stoff**

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0.1%, die die Kriterien für persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar gemäß Anhang XIII erfüllen.

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****3.1 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
Ethanol	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225  Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319	>= 30.00 - < 40.00	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 10,470 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 15,800 mg/kg Spezies: Kaninchen  <b>SCL:</b> Schwere Augenschädigung/-reizung H319 >= 50 %
Decanal	112-31-2 / 203-957-4	01-2119967771-26	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412  Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.50 - < 1.00	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 3,730 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = 4,183 mg/kg Spezies: Kaninchen
2,6-Dimethyloct-7-en-	18479-58-8 / 242-	01-2119457274-37	Augenreizung	>= 0.50 - < 1.00	<b>ATE:</b>

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
2-ol	362-4		Kategorie 2 H319  Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315		<b>Oral</b> = 3,600 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
d-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226  Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304  Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Chronisch = 1 M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen
Citronellol	106-22-9 / 203-375-0	01-2119453995-23	Ätz-/Reizwirkung auf	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b>

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			<p>die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317</p>		<p><b>Oral</b> = 3,450 mg/kg Spezies: Ratte</p> <p><b>Dermal</b> = 2,650 mg/kg Spezies: Kaninchen</p>
3,7-Dimethyloctan-3-ol	78-69-3 / 201-133-9	01-2119454788-21	<p>Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Augenreizung Kategorie 2A H319</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p>	>= 0.10 - < 0.50	<p><b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 8,270 mg/kg Spezies: Ratte</p> <p><b>Dermal</b> = &gt; 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen</p>
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	<p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p> <p>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p>	>= 0.10 - < 0.50	<p><b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 2,790 mg/kg Spezies: Ratte</p> <p><b>Dermal</b> = 5,610 mg/kg Spezies: Kaninchen</p>

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319		
alpha-Hexylzimtaldehyd	101-86-0 / 202-983-3	Not required	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 3,100 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 3,000 mg/kg Spezies: Kaninchen <b>Einatmung</b> = > 5 mg/l Spezies: Ratte
Pin-2(10)-en	127-91-3 / 204-872-5	Not required	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410  Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226  Aspirationsgefahr Kategorie 1	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			H304  Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317		
Citronellal	106-23-0 / 203-376-6	01-2119474900-37	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 2,555 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,500 mg/kg Spezies: Kaninchen
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	103-95-7 / 203-161-7	01-2119970582-32	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 3,810 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412		
Nerol	106-25-2 / 203-378-7	01-2119983244-33	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Augenreizung Kategorie 2 H319	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 4,500 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Citral	5392-40-5 / 226-394-6	01-2119462829-23	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317  Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 6,800 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte
4-Methyl-3-decen-5-ol	81782-77-6 / 279-815-0	01-2119983528-21	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 8,001 mg/kg Spezies: Ratte

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411		
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5 / 204-846-3	01-2120138569-45	Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315  Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Allylhexanoat	123-68-2 / 204-642-4	01-2119983573-26	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412  Augenreizung Kategorie 2A H319  Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 <b>ATE:</b> <b>Oral</b> = 218 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = 300 mg/kg Spezies: Kaninchen

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Akute Toxizität Kategorie 3 H301  Akute Toxizität Kategorie 3 H311  Akute Toxizität Kategorie 3 H331		

AGW-Stoff					
Propan	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220  Gase unter Druck  H280	>= 20.00 - < 30.00	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Butan	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220  Gase unter Druck  H280	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Isobutan	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220  Gase unter Druck	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE:</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Spezies: <b>Dermal</b> = > 2,000 mg/kg Spezies:

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

			H280		
--	--	--	------	--	--

**Zusätzliche Informationen**

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

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmung : An die frische Luft bringen.  
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.  
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- 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 : KEIN Erbrechen herbeiführen.  
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 : Verursacht schwere Augenreizung.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmung : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des  
Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.  
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.  
Kann zu Bauchschmerzen führen.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### Glade touch & fresh - Fresh Lemon

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

#### ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

##### 5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Wasservollstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** : Beim Erwärmen explosionsfähig.  
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.

#### ABSCHNITT 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** : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.  
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.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
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.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Stabil unter normalen Bedingungen.  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Luftbehandlungsprodukte

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****8.1 Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Art der Exposition	Liste
Ethanol	64-17-5	1,520 mg/m3	800 ppm		DE_RELCEIL
		380 mg/m3	200 ppm		DE_RELMAK
		380 mg/m3	200 ppm		DE_900TWS
Propan	74-98-6	1,800 mg/m3	1,000 ppm		DE_900TWS

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

		7,200 mg/m <sup>3</sup>	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		1,800 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		DE_RELMAK
Butan	106-97-8	2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		DE_900TWAS
		9,600 mg/m <sup>3</sup>	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		DE_RELMAK
Isobutan	75-28-5	9,600 mg/m <sup>3</sup>	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		DE_900TWAS
		2,400 mg/m <sup>3</sup>	1,000 ppm		DE_RELMAK
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELMAK

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- Atemschutz : Bei der Entwicklung von Staub oder Aerosol Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.
- Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.  
Die ausgewählten Schutzhandschuhe müssen die Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und die davon abgeleitete Norm EN 374 erfüllen.  
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz : Sicherheitsbrille
- 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.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	: Aerosol
Farbe	: farblos
Geruch	: Zitrus
pH-Wert	: Das Gemisch ist nicht in Wasser löslich
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Gas ist
Siedebeginn und Siedebereich	: -42 °C
Flammpunkt	: < -7 °C Treibmittel 16 °C flüssig
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Unterhält die Verbrennung
Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: 1.8 %(V)
Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: 9.5 %(V)
Dampfdichte	: 25.6
Relative Dichte	: 0.79 g/ml geschätzt
Löslichkeit(en)	: teilweise mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
Selbstentzündungstemperatur	: nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	: Nicht gemessen, da das Gemisch nicht selbstreaktiv ist
Viskosität, kinematisch	: Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Gas ist
Partikeleigenschaften	: Nicht erforderlich, da das Gemisch eine Flüssigkeit ist

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

**9.2 Sonstige Angaben**

Sonstige Angaben : nicht erforderlich

**ABSCHNITT 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.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

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

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Stäube und Nebel) Berechnet		> 5 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

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

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

--	--	--	--

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 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.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.
- Sonstige Angaben : Keine identifiziert.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

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

**12.1 Toxizität****Toxizität gegenüber Fischen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Ethanol	LC50	Fisch	11,200 mg/l	96 h
Decanal	LC50 semistatischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	1.45 mg/l	96 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	LC50 statischer Test Analogie	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.059 mg/l	8 d
Citronellol	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	14.66 mg/l	96 h
3,7-Dimethyloctan-3-ol	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebraabärbling)	8.9 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	LC50 Durchflusstest OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1.7 mg/l	96 h
Pin-2(10)-en	LC50 semistatischer Test	Cyprinus carpio (Karpfen)	> 0.6 mg/l	96 h
Citronellal	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	22 mg/l	96 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	LC50 QSAR	Fisch	1.092 mg/l	96 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Nerol	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	20.3 mg/l	96 h
Citral	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	6.78 mg/l	96 h
4-Methyl-3-decen-5-ol	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	3 mg/l	96 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LC50 statischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Danio rerio (Zebrabärbling)	1.3 mg/l	96 h
Allylhexanoat	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	0.117 mg/l	96 h
Propan	LC50 QSAR	Fisch	49.9 mg/l	96 h
Butan	LC50 QSAR	Fisch	24.11 mg/l	96 h
Isobutan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Ethanol	LC50 statischer Test	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

	NOEC		Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
Decanal	EC50	Berechnet	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.17 mg/l	48 h
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	38 mg/l	48 h
	NOEC	Analogie	Daphnia magna	9.5 mg/l	21 d
d-Limonen	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC	semistatischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
Citronellol	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	17.48 mg/l	48 h
3,7-Dimethyloctan-3-ol	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	14.2 mg/l	48 h
Linalool	EC50		Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	EC50	durchfluss	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC		Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
Pin-2(10)-en	EC50	statischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 2.2 mg/l	48 h
Citronellal	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	8.7 mg/l	48 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50	semistatischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.4 mg/l	48 h
Nerol	EC50	statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	32.4 mg/l	48 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Citral	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	6.8 mg/l	48 h
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.4 mg/l	48 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 semistatisch	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.9 mg/l	48 h
Allylhexanoat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	2 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
Butan	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Isobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Ethanol	EC50 Statisch (er,e,es)	Chlorella vulgaris (Süßwasserlge)	275 mg/l	72 h
Decanal	Keine Daten verfügbar			
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	80 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h
Citronellol	EC50 statischer Test	Desmodesmus	2.4 mg/l	72 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

		subspicatus (Grünalge)		
3,7-Dimethyloctan-3-ol	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	21.6 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	NOEC	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.065 mg/l	72 h
Pin-2(10)-en	Keine Daten verfügbar			
Citronellal	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	13.33 mg/l	72 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	4.3 mg/l	72 h
Nerol	ErC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	9.54 mg/l	72 h
Citral	EC50	Desmodesmus subspicatus	16 mg/l	72 h
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	3.6 mg/l	72 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 Experimentell bestimmt	Scenedesmus capricornutum (Süßwasserlage)	4.4 mg/l	72 h
Allylhexanoat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.778 mg/l	72 h
Propan	EC50	Grünalge	11.89 mg/l	96 h

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Butan	EC50 QSAR	Grünalge	7.71 mg/l	96 h
Isobutan	EC50 QSAR	Grünalge	8.57 mg/l	96 h

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Ethanol	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Decanal	82 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	72 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Citronellol	80 - 90 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3,7-Dimethyloctan-3-ol	60 - 70 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Pin-2(10)-en	81 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Citronellal	83 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	65.5 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Nerol	90 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Citral	85 - 95 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
4-Methyl-3-decen-5-ol	73 %	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.
Allylhexanoat	70 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Butan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.
Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Ethanol	3.2 geschätzt	-0.35 Experimentell bestimmt
Decanal	141.2 QSAR	3.8
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	64.8 QSAR	3
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38
Citronellol	82.59 QSAR	3.41 Experimentell bestimmt
3,7-Dimethyloctan-3-ol	99.87 QSAR	3.8
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
alpha-Hexylzimtaldehyd	704.3 QSAR	4.9 Experimentell bestimmt
Pin-2(10)-en	1,163 geschätzt	5.4 Experimentell bestimmt
Citronellal	113.6	3.62
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	155 QSAR	4.0
Nerol	Keine Daten verfügbar	2.76
Citral	89.72	2.76
4-Methyl-3-decen-5-ol	Keine Daten verfügbar	3.9 Experimentell bestimmt
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4 Berechnet	4.84 QSAR
Allylhexanoat	59.2 QSAR	3.191
Propan	Keine Daten verfügbar	2.36
Butan	Keine Daten verfügbar	2.89
Isobutan	1.57 - 1.97	2.8

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Ethanol	Keine Daten verfügbar	
Decanal	log Koc	2.9
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	log Koc	2.25

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

d-Limonen	Koc	6324
Citronellol	Koc	70.79
3,7-Dimethyloctan-3-ol	Koc	56.3
Linalool	Koc	75 Experimentell bestimmt
alpha-Hexylzimtaldehyd	Koc	150000 Experimentell bestimmt
Pin-2(10)-en	Koc	2032 geschätzt
Citronellal	log Koc	2.16
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	log Koc	3.05
Nerol	Koc	94.15 QSAR
Citral	Koc	147.7
4-Methyl-3-decen-5-ol	log Koc	3.07
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	log Koc	3.486 Experimentell bestimmt
Allylhexanoat	Keine Daten verfügbar	
Propan	Keine Daten verfügbar	
Butan	Keine Daten verfügbar	
Isobutan	Keine Daten verfügbar	

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Inhaltsstoff	Ergebnis
Ethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Decanal	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Citronellol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3,7-Dimethyloctan-3-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Hexylzimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Pin-2(10)-en	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Citronellal	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Nerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Citral	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
4-Methyl-3-decen-5-ol	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
Allylhexanoat	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

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

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

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****13.1 Verfahren der 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.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

	Landtransport	Seeschifftransport	Lufttransport
<b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	2	2	2.1
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>			
<b>14.5 Umweltgefahren</b>			
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	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.
<b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.

**ABSCHNITT 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.
- Verordnung EG/2008/1272 (CLP) mit Ergänzungen (nicht für kosmetische Produkte)
- Verordnung EU/2012/528 mit Ergänzungen (nur für Biozidprodukte)
- Richtlinie EWG/75/324 mit Ergänzungen (für Aerosolprodukte > 50ml)
- Verordnung EG/2009/1223 mit Ergänzungen (für kosmetische Produkte)
- Tenside entsprechen den Bioabbaubarkeitskriterien der Detergenzienverordnung EG/2004/648 (für Wasch- und Reinigungsmittel).
- Richtlinie EG/2001/95 über die allgemeine Produktsicherheit
- Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)

## SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



### Glade touch & fresh - Fresh Lemon

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)

Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe

Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017 - deutlich  
wassergefährdend

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : Für Konsumgüter nicht notwendig.

### ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

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

#### Verwendete Abkürzungen und Akronyme

EG - Europäische Gemeinschaft  
EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen  
EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm  
PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch  
vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar  
UN - Vereinte Nationen

#### Bewertungsmethoden

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.

#### Volltext der H-Sätze

H220	Extrem entzündbares Gas.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade touch & fresh - Fresh Lemon**

Version 2.0  
Überarbeitet am 18.11.2022

Druckdatum 08.12.2022  
Spezifikation Nummer: 350000038569  
Versionskode: 3000000000000026835.001

H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
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 vermischt, 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.