

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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

- 1.1 Produktidentifikator** : WC Ente Frische-Sticker Limone
- UFI** : FTYM-826G-D00X-QYJX
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)
- 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** : +49 211302340
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
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenhinweise

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(P301 + P312) BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Seien Sie aufmerksam, wenn sich Kinder in der Nähe der Toilette aufhalten. (In bold)
Nur in der Toilette anwenden
Von Haustieren fernhalten.

Detergenzienverordnungen : **Enthält**
unter 5% aliphatische Kohlenwasserstoffe, 5- 15% Anionische Tenside, 15-30% nicht-ionische Tenside, Duftstoffe, CAMPHOR, TERPINEOL, Limonene, TERPINOLENE, CITRAL

2.3 Sonstige Gefahren :
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 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)
C12-C14 Fettalkoholethersulfat , Na-Salz	68891-38-3 / 500-234-8	01-2119488639-16	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2	>= 10.00 - < 20.00	ATE : Oral = 2,870 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte SCL:

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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)
			H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318		Ätz-/Reizwirkung auf die Haut H315 ≥ 10 % Schwere Augenschädigung/-reizung H318 ≥ 10 % Schwere Augenschädigung/-reizung H319 5 - 10 %
Weisses Mineralöl (Erdöl)	8042-47-5 / 232-455-8	01-2119487078-27	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	≥ 1.00 - < 5.00	ATE: Oral = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 5 mg/l Spezies: Ratte
Alkohole, C12-13-	75782-86-4 / 278-306-0	01-2119486890-26	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411	≥ 1.00 - < 5.00	M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen

AGW-Stoff					
Glycerol	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		≥ 1.00 - < 5.00	ATE: Oral = 12,600 mg/kg Spezies: Ratte

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

					Dermal = > 10 g/kg Spezies: Kaninchen
Oxydipropanol	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 1.00 - < 5.00	ATE: Oral = 14,850 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,010 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 2.34 mg/l Spezies: Ratte
d-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	<p>Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226</p> <p>Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315</p> <p>Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317</p> <p>Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304</p> <p>Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400</p> <p>Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p>M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1</p> <p>ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte</p>

Zusätzliche Informationen

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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



WC Ente Frische-Sticker Limone

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmung : Keine speziellen Anforderungen.
- 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 : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmung : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

- Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- Ungeeignet : Keine identifiziert.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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



WC Ente Frische-Sticker Limone

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

- 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.
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** : Rückstände entfernen.
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

- 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.
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.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

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
---------------	---------	-------	-----	--------------------	-------

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

Glycerol	56-81-5	200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		400 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAS
Weisses Mineralöl (Erdöl)	8042-47-5	5 mg/m3		alveolengängiger Anteil	DE_900TWAS
		5 mg/m3		alveolengängiger Anteil	DE_RELMAS
		20 mg/m3		alveolengängiger Anteil	DE_RELCEIL
Oxydipropanol	25265-71-8	100 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		100 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAS
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m3	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m3	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m3	5 ppm		DE_RELMAS

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
- Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 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 : Keine speziellen Anforderungen.
- Sonstige Angaben : 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)

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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

Aggregatzustand	: Gel
Farbe	: grün
Geruch	: Zitrus
pH-Wert	: 4
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: 59 °C
Siedebeginn und Siedebereich	: > 100 °C
Flammpunkt	: nicht entflammbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Dieses Produkt ist nicht entzündlich.
Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
Dampfdruck	: Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
Dampfdichte	: Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
Relative Dichte	: 1.04 g/cm ³
Löslichkeit(en)	: löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
Selbstentzündungstemperatur	: Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C
Zersetzungstemperatur	: Nicht anwendbar
Viskosität, kinematisch	: > 1,000,000 mm ² /s
Partikeleigenschaften	: Nicht gemessen, da das Produkt weder Staub noch Partikel erzeugt

9.2 Sonstige Angaben

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 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 (Dampf) Berechnet		> 20 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)

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.EpiDerm
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Bovine Hornhauttrübung und Durchlässigkeit
- 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
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	LC50	Danio rerio (Zebraabärbling)	7.1 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.14 mg/l	28 d

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

Weisses Mineralöl (Erdöl)	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	> 100 mg/l	96 h
Alkohole, C12-13-	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	4 - 10 mg/l	96 h
Glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
Oxydipropanol	LC50 statischer Test Analogie	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	46,500 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

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	7.4 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.27 mg/l	21 d
Weisses Mineralöl (Erdöl)	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h
Alkohole, C12-13-	EC50	Crangon crangon (Garnele)	> 10 mg/l	48 h
Glycerol	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,955 mg/l	48 h
Oxydipropanol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	NOEC	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.95 mg/l	72 h
Weisses Mineralöl (Erdöl)	NOEC	Grünalge	>= 100 mg/l	72 h
Alkohole, C12-13-	ErC50		0.23 mg/l	72 h
Glycerol	EC10	Microcystis aeruginosa (Süßwasser-Cyanobakterium)	2,900 mg/l	168 h
Oxydipropanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	96 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Weisses Mineralöl (Erdöl)	57 % Analogie	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Alkohole, C12-13-	84 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Glycerol	94 %	24 h	Leicht biologisch abbaubar.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

Oxydipropanol	93.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar	0.3
Weisses Mineralöl (Erdöl)	Keine Daten verfügbar	> 6
Alkohole, C12-13-	Keine Daten verfügbar	5.5 Experimentell bestimmt
Glycerol	0.89 geschätzt	-1.76
Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar	
Weisses Mineralöl (Erdöl)	log Koc	3.58 - 14.70
Alkohole, C12-13-	Koc	390 - 450 Berechnet
Glycerol	Keine Daten verfügbar	
Oxydipropanol	Koc	6.04 Berechnet
d-Limonen	Koc	6324

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Weisses Mineralöl (Erdöl)	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Alkohole, C12-13-	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Glycerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

Oxydipropanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	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 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.

ABSCHNITT 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.

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)

SICHERHEITSDATENBLATT

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



WC Ente Frische-Sticker Limone

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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)
Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)
Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe
Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017 - schwach
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**WC Ente Frische-Sticker Limone**

Version 5.0
Überarbeitet am 26.01.2024

Druckdatum 05.02.2024
Spezifikation Nummer: 350000029606
Versionskode: 3000000000000020109.002

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.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
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, vermengt 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.