

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

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

- 1.1 Produktidentifikator** : WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine identifiziert.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH  
Mettmanner Strasse 25  
D-40699 Erkrath
- Telefon** : +49211302340
- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin  
Tel.: 030 19240  
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien  
Tel.: +43 1 4064343

**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien zur Einstufung in eine Gefahrenklasse gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Sicherheitshinweise**

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

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
(P301 + P312) BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

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

**Enthält**  
Linalool  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Detergenzienverordnungen** : **Enthält**  
<= 5% Anionische Tenside, >= 15% and < 30% nicht-ionische Tenside,  
Duftstoffe , LINALOOL

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

**ABSCHNITT 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
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	68439-49-6	Not Required	Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1 H318	>= 20.00 - < 30.00
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	68891-38-3 500-234-8	01-2119488639-16	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	>= 1.00 - < 5.00

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
30000000000000023655.001

			Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung  Kategorie 1  H318  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend  Kategorie 3  H412	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	78330-21-9	Not Required	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend  Kategorie 3  H412  Schwere Augenschädigung/-reizung  Kategorie 1  H318	>= 1.00 - < 5.00
Linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Sensibilisierung durch Hautkontakt  Kategorie 1B  H317	>= 0.10 - < 0.50
2-Phenylethanol	60-12-8 200-456-2	01-2119963921-31	Augenreizung  Kategorie 2A	>= 0.10 - < 0.50

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

			H319 Akute Toxizität Kategorie 4 H302	
--	--	--	--	--

AGW-Stoff				
Glycerol	56-81-5 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00
Polyethylenglykole	25322-68-3	01-2119958801-32	Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition  Kategorie 3  H335	>= 0.10 - < 0.50
Diphenylether	101-84-8 202-981-2	01-2119472545-33	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend  Kategorie 2  H411  Augenreizung  Kategorie 2B  H319	>= 0.00 - < 0.10
Heptan-2-on	110-43-0 203-767-1	01-2119902391-49	Entzündbare Flüssigkeiten  Kategorie 3  H226	>= 0.00 - < 0.10

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

			Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 4 H332	
--	--	--	--	--

**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 : 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 : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 35000035088  
Versionskode:  
30000000000000023655.001

**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.

---

**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.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**6.3 Methoden und Material für** : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel,

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

**Rückhaltung und Reinigung** Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
Rückstände entfernen.  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

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

**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
Glycerol	56-81-5	200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		400 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		200 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
Polyethylenglykole	25322-68-3	1,000 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		8,000 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		1,000 mg/m3		einatembare Fraktion	DE_RELMAK

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

Diphenylether	101-84-8	7.1 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm	Dampf	DE_900TWAS
		7.1 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm	Dampf	DE_RELCEIL
		7.1 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm	Dampf	DE_RELMAS
Heptan-2-on	110-43-0	238 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm		EUOEL_TWAS
		238 mg/m <sup>3</sup>			DE_900TWAS

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.
- 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.

---

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Aussehen : Gel
- Farbe : violett
- Geruch : nach Kräutern
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

pH-Wert	: 4.5 - 6.0
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: nicht entflammbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Keine Daten verfügbar
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdichte	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Relative Dichte	: 1.04 g/cm <sup>3</sup> bei 25 000015
Löslichkeit(en)	: vollkommen löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: 150,000 - 500,000 mPa.s bei 25 °C Sehr viskos
Viskosität, kinematisch	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar

**9.2 Sonstige Angaben**

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

**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 toxikologischen Wirkungen**

**Akute orale Toxizität**

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

**Akute inhalative Toxizität**

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

**Akute dermale Toxizität**

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

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

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	1,400 mg/kg
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar		
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LD50	Ratte	1,000 mg/kg
Linalool	LD50	Ratte	2,790 mg/kg
2-Phenylethanol	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	1,610 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	1.6 mg/l	4 h
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar			
Linalool	Keine Daten verfügbar			

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

2-Phenylethanol	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	> 4.63 mg/l	4 h
-----------------	-------------------------	-------	-------------	-----

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LD50 Experimentell bestimmt		5,000 mg/kg
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar		
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar		
Linalool	LD50	Kaninchen	5,610 mg/kg
2-Phenylethanol	LD50 Experimentell bestimmt	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 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 : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 35000035088  
Versionskode:  
30000000000000023655.001

- Wirkung : 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.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

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

**12.1 Toxizität**

**Toxizität gegenüber Fischen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt	Cyprinus carpio (Karpfen)	> 1 - 10 mg/l	96 h
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
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (Zebraabärbling)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
2-Phenylethanol	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	> 215 - < 464 mg/l	96 h

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
30000000000000023655.001

Glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
Polyethylenglykole	LC50	Leuciscus idus (Goldorfe)	> 10,000 mg/l	24 h
Diphenylether	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	4 mg/l	96 h
Heptan-2-on	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	126 - 137 mg/l	96 h

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 1 - 10 mg/l	48 h
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
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.- isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar			
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
2-Phenylethanol	EC50 statischer	Daphnia magna	287.17 mg/l	48 h

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

	Test	(Großer Wasserfloh)		
Glycerol	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,955 mg/l	48 h
Polyethylenglykole	LC50 QSAR geschätzt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	347.142 mg/l	48 h
Diphenylether	LC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.96 mg/l	48 h
Heptan-2-on	Keine Daten verfügbar			

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 1 - 10 mg/l	72 h
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	NOEC	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.95 mg/l	72 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar			
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
2-Phenylethanol	EC10 statischer Test	Desmodesmus subspicatus	1,300 mg/l	72 h

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

		(Grünalge)		
Glycerol	Keine Daten verfügbar	Scenedesmus quadricauda (Grünalge)	> 10,000 mg/l	168 h
Polyethylenglykole	EC50 QSAR geschätzt	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	398.913 mg/l	
Diphenylether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	2.5 mg/l	96 h
Heptan-2-on	Keine Daten verfügbar			

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	> 60 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	96 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	> 60 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2-Phenylethanol	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Glycerol	94 %	24 h	Leicht biologisch abbaubar.
Polyethylenglykole	< 20 %		Nicht leicht biologisch abbaubar.
Diphenylether	76 %	20 d	Leicht biologisch abbaubar.
Heptan-2-on	Keine Daten verfügbar		

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar	0.8 - 1.38
Glycerol	0.89 geschätzt	-1.76
Polyethylenglykole	Keine Daten verfügbar	-0.698 Experimentell bestimmt
Diphenylether	49 - 594 Experimentell bestimmt	4.21
Heptan-2-on	Keine Daten verfügbar	

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	Keine Daten verfügbar	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Keine Daten verfügbar	
Linalool	Keine Daten verfügbar	
2-Phenylethanol	log Koc	1.5 Experimentell bestimmt
Glycerol	Keine Daten verfügbar	
Polyethylenglykole	log Koc	1
Diphenylether	log Koc	3.3
Heptan-2-on	Keine Daten verfügbar	

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
3000000000000000023655.001

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

Inhaltsstoff	Ergebnis
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
C12-C14 Fettalkoholethersulfat, Na-Salz	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Phenylethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Glycerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Polyethylenglykole	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Diphenylether	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Heptan-2-on	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**12.6 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**

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

**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.

**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.

**WC-Ente Frische-Siegel - Lavendel**

Version 1.1  
Überarbeitet am 28.11.2018

Druckdatum 07.12.2018  
Spezifikation Nummer: 350000035088  
Versionskode:  
300000000000000023655.001

**Volltext der H-Sätze**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.