



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname Waschmittel-Parfümöl Lavendel
Art-Nr 2242215

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene(r) Verwendungszweck(e)

Waschmittelzusatz

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant Spinnrad GmbH
Bahnhofstr. 1-3, D-23795 Bad Segeberg
Telefon +49 (0)4551 80860-0, Telefax +49 (0)4551 80860-88
E-Mail info@spinnrad.de
Internet www.spinnrad.de

Auskunftgebender Bereich

Telefon +49 (0)4551 80860-0
E-Mail (sachkundige Person):
info@spinnrad.de

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft Giftinformationszentrale Göttingen GIZ
Telefon +49 (0) 551 - 19 240

! ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

R10
R43
N; R51/53

! R-Sätze

10 Entzündlich.
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

! Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Gefahrenklassen und Gefahrenhinweise Einstufungsverfahren
Gefahrenkategorien

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

! Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

! **Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren**

- H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

! **Gefahrenhinweise für Umweltgefahren**

- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

! **Zusätzliche Hinweise**

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Kennzeichnungselemente

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



GHS02



GHS07



GHS09

! **Signalwort**

Achtung

! **Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren**

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

! **Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren**

- H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

! **Gefahrenhinweise für Umweltgefahren**

- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

! **Allgemeines**

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

! **Prävention**

- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P233 Behälter dicht verschlossen halten.
P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.
P241 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/... verwenden.
P242 Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
P264 Nach Gebrauch ... gründlich waschen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

! **Reaktion**

- P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362 + P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

Waschmittel-Parfümöl Lavendel

! Lagerung

P403 + P235 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

! Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter der Entsorgung/dem Recycling zuführen.

! Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dimyrcetol), 4-tert-Butylcyclohexylacetat, Benzylsalicylat, Coumarin, Damascenone beta, Dodecanal (LAURALDEHYDE), Oxacyclohexadecan-2-one (PENTALIDE), p-Mentha-1,8-dien (d,l-Limonen)

2.3. Sonstige Gefahren

! Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

! ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

nicht anwendbar

3.2. Gemische

! Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung gemäß 67/548/EWG
111-27-3	203-852-3	1-Hexanol	<= 2	Xn R22
78-70-6	201-134-4	Linalool	<= 2	Xi R38
98-55-5	202-680-6	p-Menth-1-en-8-ol (Terpineol)	<= 2	Xi R36/38
115-95-7	204-116-4	Linalylacetat	<= 2	Xi R38
562-74-3	209-235-5	p-Menth-1-en-4-ol (Terpinen-4-ol)	<= 2	Xn R22; Xi R36/37/38
76-22-2	200-945-0	Campher	<= 2	F R11; Xn R20/21/22-68/20
80-26-2	201-265-7	Terpinylacetat	<= 2	Xi R36/38 N R51/53
112-54-9	203-983-6	Dodecanal (LAURALDEHYDE)	<= 2	Xi R38-43
23726-92-3	245-843-7	Damascenone beta	<= 2	Xi R43
106-02-5	203-354-6	Oxacyclohexadecan-2-one (PENTALIDE)	<= 2	Xi R43
67634-00-8	266-803-5	Allylamylgluconat	<= 2	Xn R22 Xi R38
112-53-8	203-982-0	Dodecan-1-ol	<= 2	Xi R36 N R50
5413-60-5	226-501-6	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-1H-4,7-methanoinden-6-yl acetate (Acetate Verdyle)	<= 2	R52/53
87-44-5	201-746-1	Caryophyllène	<= 2	Xn R65
150-84-5	205-775-0	Citronellylacetat	<= 2	Xi R38 N R51/53
91-64-5	202-086-7	Coumarin	<= 2	Xn R22 Xi R43
18479-58-8	242-362-4	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dimyrcetol)	<= 2	Xi R38
101-84-8	202-981-2	Diphenylether	<= 2	Xi R36 N R51/53
142-92-7	205-572-7	Hexylacetat	<= 2	R10
32210-23-4	250-954-9	4-tert-Butylcyclohexylacetat	<= 2	Xi R43 N R51/53
118-58-1	204-262-9	Benzylsalicylat	<= 5	Xi; R43 N; R51/53
5989-27-5	227-813-5	p-Mentha-1,8-dien (d,l-Limonen)	<= 2	R10; Xi R38; R43; N R50-53

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
111-27-3	203-852-3	1-Hexanol	<= 2	Acute Tox. 4, H302
78-70-6	201-134-4	Linalool	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319
98-55-5	202-680-6	p-Menth-1-en-8-ol (Terpineol)	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319
115-95-7	204-116-4	Linalylacetat	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 /
562-74-3	209-235-5	p-Menth-1-en-4-ol (Terpinen-4-ol)	<= 2	Acute Tox. 4, H302 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.
1907/2006 (REACH)

Druckdatum 23.10.2014
überarbeitet 23.10.2014 (D) Version 1.2

Waschmittel-Parfümöl Lavendel



Gefährliche Inhaltsstoffe (fortgesetzt)

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
76-22-2	200-945-0	Campher	<= 2	Flam. Sol. 2, H228 / Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 4, H332 / STOT SE 2, H371
80-26-2	201-265-7	Terpinylacetat	<= 2	Aquatic Chronic 2, H411 /
112-54-9	203-983-6	Dodecanal (LAURALDEHYDE)	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317
23726-92-3	245-843-7	Damascenone beta	<= 2	Skin Sens. 1, H317
106-02-5	203-354-6	Oxacyclohexadecan-2-one (PENTALIDE)	<= 2	Skin Sens. 1B, H317
67634-00-8	266-803-5	Allylamylgluconat	<= 2	Acute Tox. 4, H302 / Skin Irrit. 2, H315
112-53-8	203-982-0	Dodecan-1-ol	<= 2	Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 2, H411
5413-60-5	226-501-6	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-1H-4,7-methanoinden-6-yl acetate (Acetate Verdyle)	<= 2	Aquatic Chronic 3, H412
87-44-5	201-746-1	Caryophyllène	<= 2	Asp. Tox. 1, H304
150-84-5	205-775-0	Citronellylacetat	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Aquatic Chronic 2, H411 / Eye Irrit. 2, H319
91-64-5	202-086-7	Coumarin	<= 2	Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412
18479-58-8	242-362-4	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dimyrcetol)	<= 2	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319
101-84-8	202-981-2	Diphenylether	<= 2	Eye Irrit. 2A, H319 / Aquatic Acute 2, H411
142-92-7	205-572-7	Hexylacetat	<= 2	Flam. Liq. 3, H226 / Aquatic Chronic 2, H411
32210-23-4	250-954-9	4-tert-Butylcyclohexylacetat	<= 2	Skin Sens. 1B, H317
118-58-1	204-262-9	Benzylsalicylat	<= 5	Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic, H411 /
5989-27-5	227-813-5	p-Mentha-1,8-dien (d,l-Limonen)	<= 2	Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Asp. Tox. 1, H304

REACH

CAS-Nr.	Bezeichnung	REACH Registriernr.
78-70-6	Linalool	01-2119474016-42-XXXX
112-54-9	Dodecanal (LAURALDEHYDE)	01-2119969441-33-XXXX
112-53-8	Dodecan-1-ol	01-2119485976-15-XXXX
5413-60-5	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-1H-4,7-methanoinden-6-yl acetate (Acetate Verdyle)	01-2119934491-39-XXXX
91-64-5	Coumarin	01-2119949300-45-XXXX
18479-58-8	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol (Dimyrcetol)	01-2119457274-37-XXXX
101-84-8	Diphenylether	01-2119472545-33-XXXX
32210-23-4	4-tert-Butylcyclohexylacetat	01-2119976286-24-XXXX
5989-27-5	p-Mentha-1,8-dien (d,l-Limonen)	01-2119529223-47-XXXX

! Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004, Anhang VII

BENZYL SALICYLATE (CAS 118-58-1)

COUMARIN (CAS 91-64-5)

GERANIOL (CAS 106-24-1)

LIMONENE (CAS 5989-27-5)

LINALOOL (CAS 78-70-6)

30 % und darüber nichtionische Tenside

! ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

! Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

! Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

! Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

! Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.
Kontaktlinsen entfernen.

! Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid
Wassersprühstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.

Bei Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO₂)

Bei auslaufender Flüssigkeit, Achtung Rutschgefahr.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

Sonstige Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Wenn ohne Risiko möglich, Behältnisse aus dem Gefahrenbereich entfernen.

! ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

! Nicht für Notfälle geschultes Personal

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

Kontakt mit Kleidung, Haut und Augen vermeiden.

Bei Einwirkung von Dämpfen und Aerosolen geeigneten Atemschutz tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Universalbindemittel) aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Zusätzliche Hinweise

Alle Zündquellen entfernen. Offene Flammen vermeiden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Notrufnummer: siehe Abschnitt 1

! ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Behälter dicht geschlossen halten.

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

In gut belüfteten Räumen arbeiten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

Lagerklasse 10

Brandklasse B

7.3. Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS-Nr.	Bezeichnung	Art	[mg/m ³]	[ppm]	Spitzenb.	Bemerkung
101-84-8	Diphenylether (Dampf)	8 Stunden	7,1	1	1(I)	DFG, Y, 11
112-53-8	Dodecan-1-ol (Langkettige Alkohole)	8 Stunden	155	20	1(I)	AGS, 11
111-27-3	1-Hexanol (Langkettige Alkohole)	8 Stunden	210	50	1(I)	AGS, 11
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)	8 Stunden	28	5	4(II)	DFG, H, Sh, Y

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz

Bei ausreichender Raumbelüftung nicht notwendig.

Handschutz

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]: Nitril, 0,4 mm, 60 min, 480 min. z. B. "Camatril Profi" der Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller verschieden.

Die genaue Durchbruchzeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz

Schutzbrille

Sonstige Schutzmaßnahmen

Arbeitsschutzkleidung

Körperschutzmittel sind in Abhängigkeit von Tätigkeit und möglicher Einwirkzeit auszuwählen.

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

! ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Flüssigkeit

Farbe

farblos bis gelblich

Geruch

nach Lavendel

Geruchsschwelle

Es liegen keine Informationen vor.

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert	Es liegen keine Informationen vor.				
Siedepunkt / Siedebereich	Es liegen keine Informationen vor.				
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	Es liegen keine Informationen vor.				
Flammpunkt	35 °C			DIN EN 22719 / ISO 2719	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Es liegen keine Informationen vor.				
Entzündbarkeit (fest)	Es liegen keine Informationen vor.				
Entzündbarkeit (gasförmig)	Es liegen keine Informationen vor.				
Zündtemperatur	Es liegen keine Informationen vor.				
Selbstentzündungstemperatur	Es liegen keine Informationen vor.				
Untere Explosionsgrenze	Es liegen keine Informationen vor.				
Obere Explosionsgrenze	Es liegen keine Informationen vor.				
Dampfdruck	Es liegen keine Informationen vor.				
Relative Dichte	ca. 1,002 g/cm ³	20 °C		DIN 53479	
Dampfdichte	Es liegen keine Informationen vor.				
Löslichkeit in Wasser					löslich
Löslichkeit / Andere	Es liegen keine Informationen vor.				



	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W)	Es liegen keine Informationen vor.				
Zersetzungstemperatur	Es liegen keine Informationen vor.				
Viskosität					viskos
Oxidierende Eigenschaften.	Es liegen keine Informationen vor.				
Explosive Eigenschaften	Es liegen keine Informationen vor.				
9.2. Sonstige Angaben	siehe technisches Merkblatt				

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen, Funken

10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid
Kohlenwasserstoffe

Thermische Zersetzung

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

! ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
Reizwirkung Haut	reizend			

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
Reizwirkung Auge	reizend			
Sensibilisierung Haut	sensibilisierend			

! Erfahrungen aus der Praxis

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Kontakt mit Augen und der Haut kann zu Reizungen führen.

Allgemeine Bemerkungen

Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.
Weitere gefährliche Eigenschaften können nicht ausgeschlossen werden.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxische Wirkungen

	Wert	Spezies	Methode	Bewertung
Fisch	LC50 > 100 mg/l	Brachidanio rerio	DIN EN ISO 7346/2	Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente.
Bakterien	EC0 > 100 mg/l	Pseudomonas putida	OECD 209	Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

Das Produkt darf nicht in das Grundwasser oder in Oberflächengewässer gelangen.

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung für das Produkt

Es liegen keine einheitlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Chemikalien bzw. Reststoffen in den Mitgliedstaaten der EU vor. In Deutschland ist durch das Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) das Verwertungsgebot festgeschrieben.

Waschmittel-Parfümöl Lavendel

Dementsprechend sind "Abfälle zur Verwertung" und "Abfälle zur Beseitigung" zu unterscheiden.
Besonderheiten - insbesondere bei der Anlieferung - werden darüber hinaus auch durch die Bundesländer geregelt.

Empfehlung für die Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
Nicht kontaminierte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt werden.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel

Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Allgemeine Hinweise

Die Zuordnung der Abfallschlüssel-Nr. ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	3082	3082	3082
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	UMWELTGEFÄHRDEND ER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
14.3. Transportgefahrenklassen	9	9	9
14.4. Verpackungsgruppe	III	III	III
14.5. Umweltgefahren	Ja	Ja	Ja

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Es liegen keine Informationen vor.

Landtransport ADR/RID (GGVSEB)

Gefahrzettel 9
Tunnelbeschränkungscode E
Klassifizierungscode M6

! ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse 2 nach VwVwS
wassergefährdend

Störfallverordnung Die in der Störfallverordnung genannten Mengenschwellen sind zu beachten.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Schulungshinweise

Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Änderungshinweise: "!" = Daten gegenüber der Vorversion geändert.

Die nationalen Sonderregelungen müssen von jedem Anwender eigenverantwortlich umgesetzt werden!
Bitte Zusatzinformationen beachten! Unsere Sicherheitsdatenblätter sind nach den gültigen EU-Richtlinien erstellt worden, OHNE Berücksichtigung der besonderen nationalen Vorschriften im Umgang mit Gefahrstoffen und Chemikalien.

Änderungshinweise: "!" = Daten gegenüber der Vorversion geändert. Vorversion: 1.1

Quellen der wichtigsten Daten

Datenblätter der Vorlieferanten.

Umweltbundesamt Berlin (Wassergefährdungsklassen)

ECHA Database of Registered Substances

Wortlaut der in Kapitel 3 angegebenen R/H-Sätze (Nicht Einstufung des Gemisches!)

R 10 Entzündlich.

R 11 Leichtentzündlich.

R 20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R 36 Reizt die Augen.

R 36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.

R 38 Reizt die Haut.

R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

R 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R 68/20 Gesundheitsschädlich: Möglichkeit irreversiblen Schadens durch Einatmen.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H228 Entzündbarer Feststoff.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.
1907/2006 (REACH)

Druckdatum 23.10.2014

überarbeitet 23.10.2014 (D) Version 1.2

Waschmittel-Parfümöl Lavendel



-
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 - H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 - H335 Kann die Atemwege reizen.
 - H371 Kann die Organe schädigen (oder alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt) (Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht).
 - 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.