

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**. ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens**

◊ **1.1 Produktidentifikator**

◊ Handelsname: **Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

◊ Artikelnummer: P0226706

◊ Registrierungsnummer -

◊ **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

◊ Verwendung des Stoffes / des Gemisches Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

◊ Hersteller/Lieferant:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel: ++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

◊ Auskunftgebender Bereich:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.de

◊ **1.4 Notrufnummer:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

**. ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

◊ **2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**

◊ Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

◊ **2.2 Kennzeichnungselemente**

◊ Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

◊ Gefahrenpiktogramme



GHS07

◊ Signalwort Achtung

◊ Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol

alpha-Hexylzimaldehyd

2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde

2-Benzylidenheptanal

3,7-Dimethyloctan-1,7-dial

2H-1-Benzopyran-2-on

Nerol

3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol

2-Methoxy-4-propylphenol

Isoeugenol

◊ Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

◊ Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

◊ **2.3 Sonstige Gefahren**

◊ Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

◊ PBT: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 1)

◊ vPvB: Nicht anwendbar.

**. ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

◊ **3.2 Zubereitungen**

◊ **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

◊ **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 25265-71-8	Dipropylenglycol	>5-10%
EINECS: 246-770-3	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	
CAS: 78-70-6	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol	1-2,5%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 140-11-4	Benzylacetat	≥1-<2,5%
EINECS: 205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 101-86-0	alpha-Hexylzimtaldehyd	≥1-<2,5%
EINECS: 202-983-3	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 80-54-6	2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde	≥0,25-<1%
EINECS: 201-289-8	Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 122-40-7	2-Benzylidenheptanal	≥0,25-<1%
EINECS: 204-541-5	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 107-75-5	3,7-Dimethyloctan-1,7-dial	≥0,1-<1%
EINECS: 203-518-7	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 91-64-5	2H-1-Benzopyran-2-on	≥0,1-<1%
EINECS: 202-086-7	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 106-25-2	Nerol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-378-7	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 106-24-1	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-377-1	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 120-51-4	Benzylbenzoat	<0,25%
EINECS: 204-402-9	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 2785-87-7	2-Methoxy-4-propylphenol	≥0,1-<1%
EINECS: 220-499-0	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 111879-80-2	Oxacyclohexadecen-2-on	≥0,025-<0,25%
ELINCS: 422-320-3	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 2050-08-0	Pentyl-2-hydroxybenzoat	≥0,025-<0,25%
EINECS: 218-080-2	Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	

◊ **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

**. ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

◊ **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

◊ **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

◊ **Nach Einatmen:**

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

◊ **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

◊ **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

◊ **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

◊ **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: ParfümöL Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 2)

- ◊ **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**. ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

◊ **5.1 Löschmittel**

◊ **Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Sand, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühnebel. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Kein Wasservollstrahl verwenden.

Feuerlöschaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

◊ **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

◊ **5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren** Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

◊ **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

◊ **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**. ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

◊ **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.

◊ **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Mit viel Wasser verdünnen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

◊ **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Mit 2%iger Natronlauge behandeln.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

◊ **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**. ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

◊ **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Aerosolbildung vermeiden.

◊ **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

◊ **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

◊ **Lagerung:**

◊ **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.

◊ **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

◊ **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.

◊ **Lagerklasse:** 10

◊ **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**. ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

◊ **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

◊ **8.1 Zu überwachende Parameter**

◊ **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**25265-71-8 Dipropylenglycol**

MAK Kurzzeitwert: 280 e mg/m<sup>3</sup>

Langzeitwert: 140 e mg/m<sup>3</sup>

SSc;

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 3)

- ◊ *Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.*
- ◊ **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- ◊ *Persönliche Schutzausrüstung:*
- ◊ *Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*  
*Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.*  
*Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.*  
*Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.*
- ◊ *Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.*
- ◊ *Handschutz:*  
*Schutzhandschuhe*  
*Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.*  
*Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.*
- ◊ *Handschuhmaterial Es wird der multichemikalien-resistente Handschuh Barrier 02-100 empfohlen.*
- ◊ *Durchdringungszeit des Handschuhmaterials*  
*Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.*
- ◊ *Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.*

**. ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

- ◊ *Allgemeine Angaben*
- ◊ *Aussehen:*
  - Form:* flüssig
  - Farbe:* Gelblich
- ◊ *Geruch:* Charakteristisch
- ◊ *Geruchsschwelle:* Nicht bestimmt.
- ◊ *pH-Wert:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Flammpunkt:* >100 °C
- ◊ *Entzündbarkeit (fest, gasförmig):* Nicht anwendbar.
- ◊ *Zersetzungstemperatur:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Selbstentzündungstemperatur:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Explosive Eigenschaften:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Explosionsgrenzen:*
  - Untere:* Nicht bestimmt.
  - Obere:* Nicht bestimmt.
- ◊ *Dichte bei 20 °C:* 1,079 g/cm<sup>3</sup>
- ◊ *Relative Dichte* Nicht bestimmt.
- ◊ *Dampfdichte* Nicht bestimmt.
- ◊ *Verdampfungsgeschwindigkeit* Nicht bestimmt.
- ◊ *Löslichkeit in / Mischbarkeit mit*
  - Wasser:* Löslich.
- ◊ *Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:* Nicht bestimmt.
- ◊ *VOC (EU)* 13,56 %
- ◊ *VOCV (CH)* 1,95 %
- ◊ **9.2 Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**. ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- ◊ **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 4)

- ◊ **10.2 Chemische Stabilität**
- ◊ *Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.*
- ◊ **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- ◊ **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**. ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

- ◊ **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- ◊ *Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- ◊ *Primäre Reizwirkung:*
- ◊ *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 der Atemwege/Haut*  
*Kann allergische Hautreaktionen verursachen.*
- ◊ *Zusätzliche toxikologische Hinweise:*
- ◊ *Mutagen*  
*Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.*
- ◊ *Cancerogen*  
*Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.*
- ◊ *Teratogen*  
*Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.*
- ◊ *CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)*
- ◊ *Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- ◊ *Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- ◊ *Reproduktionstoxizität 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.*

**. ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

- ◊ **12.1 Toxizität**
- ◊ *Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- ◊ **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ *Ökotoxische Wirkungen:*
- ◊ *Bemerkung: Schädlich für Fische.*
- ◊ *Weitere ökologische Hinweise:*
- ◊ *Allgemeine Hinweise:*  
*Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend*  
*Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.*  
*Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.*  
*schädlich für Wasserorganismen*
- ◊ **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- ◊ *PBT: Nicht anwendbar.*
- ◊ *vPvB: Nicht anwendbar.*
- ◊ **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

CH

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 5)

**. ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

◊ **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

- ◊ Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- ◊ Ungereinigte Verpackungen:
  - ◊ Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
  - ◊ Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

**. ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

◊ **14.1 UN-Nummer**

◊ ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

◊ **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

◊ ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

◊ **14.3 Transportgefahrenklassen**

◊ ADR, ADN, IMDG, IATA  
◊ Klasse entfällt

◊ **14.4 Verpackungsgruppe**

◊ ADR, IMDG, IATA entfällt

◊ **14.5 Umweltgefahren:**

◊ Marine pollutant: Nein

◊ **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Nicht anwendbar.

◊ **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code** Nicht anwendbar.

◊ UN "Model Regulation": entfällt

**. ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

◊ **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

◊ Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

◊ Gefahrenpiktogramme



GHS07

◊ Signalwort Achtung

◊ Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol

alpha-Hexylzimtaldehyd

2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyd

2-Benzylidenheptanal

3,7-Dimethyloctan-1,7-dial

2H-1-Benzopyran-2-on

Nerol

3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol

2-Methoxy-4-propylphenol

Isoeugenol

◊ Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 01.08.2019

Version 46

überarbeitet am: 16.04.2019

**Handelsname: Parfümöl Gardenia WL / 33-6417**

(Fortsetzung von Seite 6)

- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- ◊ Sicherheitshinweise
  - P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
  - P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
  - P280 Schutzhandschuhe tragen.
  - P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
  - P321 Besondere Behandlung (siehe auf dieser Kennzeichnungsetikett).
  - P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- ◊ Richtlinie 2012/18/EU
- ◊ Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- ◊ VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
- ◊ Nationale Vorschriften:
  - ◊ Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten: Klasse A (Selbsteinstufung)
  - ◊ VOC (EU) 13,56 %
  - ◊ VOCV (CH) 1,95 %
  - ◊ **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**. ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

- Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
- ◊ Relevante Sätze
    - H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
    - H315 Verursacht Hautreizungen.
    - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
    - H318 Verursacht schwere Augenschäden.
    - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
    - H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
    - 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.
  - ◊ Datenblatt ausstellender Bereich: Regulatory Affairs
  - ◊ Ansprechpartner: Dr. Maja Zippel
  - ◊ Abkürzungen und Akronyme:
    - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
    - ICAO: International Civil Aviation Organisation
    - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
    - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
    - IATA: International Air Transport Association
    - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
    - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
    - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
    - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
    - VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
    - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
    - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
    - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
    - Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
    - Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
    - Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
    - Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
    - Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
    - Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B
    - Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2
    - Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
    - Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
    - Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
    - Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3