



Qualität für's Handwerk

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

# 347 Alfa Pflegemittel für Graco Airless Geräte

## Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Produktform: Gemisch

Produktname: 347 Alfa Pflegemittel für Graco Airless Geräte/Graco Pump Armor

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119456816-28

Produktcode: 253574, 245133, 253574, 244168, 16P358

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

#### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Korrosionsinhibitor

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Alfa GmbH

Ferdinand-Porsche-Straße 10

73479 Ellwangen/Germany

Tel.: +49 (0)7961-57 99 0

Fax: +49 (0)7961-57 99 25

#### Auskunft zum Sicherheitsdatenblatt:

E-Mail: kontakt@alfa-direkt.de

### 1.4 Notrufnummer

+49 (0)361-730 730

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 H302

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

#### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

1/10



Qualität für's Handwerk

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

**CLP Signalwort**

Achtung

**Gefahrenhinweise (CLP)**

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

**Sicherheitshinweise (CLP)**

P264 - Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen

P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen

P301 + P312 - BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein Arzt anrufen

P330 - Mund ausspülen

P501 - Inhalt/Behälter halten Sie alle geltenden lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften zuführen

### 2.3 Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die Einstufung

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

### Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2 Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethandiol, Glykol	(CAS-Nr.) 107-21-1 (EG-Nr.) 203-473-3 (EG Index-Nr.) 603-027-00-1 (REACH-Nr) 01-2119456816-28	40 bis 60	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Natriumnitrit	(CAS-Nr.) 7632-00-0 (EG-Nr.) 231-555-9 (EG Index-Nr.) 007-010-00-4 (REACH-Nr) not available	0,1 bis 1	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 M=1

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen



Qualität für's Handwerk

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

#### Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Mit viel Wasser und Seife waschen.

#### Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt

Sofort 15 Minuten mit viel Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

#### Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Bei Unwohlsein: Arzt oder Rettungsdienst aufsuchen.

---

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

---

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

---

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

---

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Wasser, Trockenlöschpulver.

#### Ungeeignete Löschmittel

Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu vermeiden. Wasserhaltige Löschmittel vorsichtig anwenden, um Schaumbildung/Dampfexplosionen zu vermeiden.

---

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Brandgefahr

Dämpfe können, da sie schwerer sind als Luft, sich am Boden entlang über große Entfernungen hinweg bewegen und sich entzünden, wobei ein Zurückschlagen zur Quelle möglich wird.

#### Explosionsgefahr

Sehr leicht brennbare Dämpfe können entstehen, wenn das Produkt unterhalb der normalen Umgebungstemperatur gelagert wird.

#### Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall

Giftige Gase und Dämpfe kann zu einem Brand freigesetzt werden. Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Phosphoroxide. Stickoxide. Schwefeloxide.

---

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Löschanweisungen

Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung. Tanks/Fässer mit Wassersprühstrahl kühlen und in Sicherheit bringen. Wasserhaltige Löschmittel vorsichtig anwenden, um Schaumbildung/ Dampfexplosionen zu vermeiden. Umgebung räumen.

#### Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

3/10



Qualität für's Handwerk

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### Nicht für Notfälle geschultes Personal

##### Schutzausrüstung

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

##### Notfallmaßnahmen

Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Personen in Sicherheit bringen.

##### Einsatzkräfte

##### Schutzausrüstung

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

##### Notfallmaßnahmen

Umgebung räumen. Den betroffenen Bereich belüften.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Die Freisetzung größerer Mengen in Vorflutern oder in die Kanalisation ist den zuständigen Wasserbehörden anzuzeigen.

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### Zur Rückhaltung

Ausgelaufene Flüssigkeit eindämmen oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, um ein Eindringen in die Kanalisation oder Wasserläufe zu verhindern. Bei kleinen Verschüttungen in geschlossenen Gewässern enthalten Produkt mit schwimmenden Barrieren oder andere Geräte.

##### Reinigungsverfahren

In geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Zum Aufnehmen zugelassenen Industriestaubsauger verwenden. Von der Wasseroberfläche entfernen (z.B. abskimmen, absaugen).

##### Sonstige Angaben

Die Freisetzung größerer Mengen in Vorflutern oder in die Kanalisation ist den zuständigen Wasserbehörden anzuzeigen.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung von Restmengen: siehe Abteilung 13 Hinweise zur Entsorgung.

### Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter nicht unter Druck setzen, schneiden, schweißen, hartlöten, anbohren, schleifen oder offenem Feuer, Funken, Wärme oder anderen potentiellen Zündquellen aussetzen. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Für angemessene Lüftung sorgen.

##### Verwendungstemperatur

> 60 °C

##### Hygienemaßnahmen

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Auf gute Sauberkeit und Ordnung achten.



Qualität für's Handwerk

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

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

**Lagerbedingungen**

Geschlossen an einem trockenen, kühlen und ausreichend belüfteten Ort aufbewahren.

**Unverträgliche Produkte**

Oxidationsmittel.

**Lagertemperatur**

< 45 °C

**Wärme- oder Zündquellen**

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Ethandiol, Glykol (107-21-1)		
EU	IOELV TWA (mg / m <sup>3</sup> )	52 mg / m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg / m <sup>3</sup> )	104 mg / m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg / m <sup>3</sup> )	26 mg / m <sup>3</sup> (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	10 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Dichtschießende Schutzbrille. Handschuhe.

**Handschutz**

Geeignete, nach EN374 getestete Handschuhe tragen. Neopren. NBR (Nitrilkautschuk).

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz

**Atemschutz**

Bei normalen Verwendungsbedingungen und ausreichender Entlüftung ist keine spezielle Atemschutzausrüstung erforderlich





Qualität für's Handwerk

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand: Flüssigkeit  
Farbe: Keine Daten verfügbar  
Geruch: Süßlich. Milder Geruch.  
Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar  
pH-Wert:  $\approx 10$  bis 11  
Relative Verdampfungsgeschwindigkeit (Butylacetat = 1): Keine Daten verfügbar  
Schmelzpunkt: Keine Daten verfügbar  
Gefrierpunkt: Keine Daten verfügbar  
Siedepunkt: Keine Daten verfügbar  
Flammpunkt: 118 °C ASTM D92 for Ethylene Glycol  
Selbstentzündungstemperatur: 345 °F  
Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar  
Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Keine Daten verfügbar  
Dampfdruck: Keine Daten verfügbar  
Relative Dampfdichte bei 20 °C: Greater than air.  
Relative Dichte: 1,08 g/cm<sup>3</sup> @ 15.6 °C  
Löslichkeit: Wasserlöslich. Unlöslich in organischen Lösemitteln.  
Log Pow: Keine Daten verfügbar  
Viskosität, kinematisch: 127,86 cSt @ 20 °C  
Viskosität, dynamisch: Keine Daten verfügbar  
Explosive Eigenschaften: Nicht explosionsgefährlich.  
Brandfördernde Eigenschaften: Nicht brandfördernd.  
Explosionsgrenzen: Keine Daten verfügbar

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

### Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, stark.

6/10



Qualität für's Handwerk

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Stickoxide. Schwefeloxide. Reaktive Kohlenwasserstoffe. Bei unvollständiger Verbrennung Freisetzung von: Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. aldehyde.

**Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität (Oral)**

Oral: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

**Akute Toxizität (Dermal)**

Nicht eingestuft

**Akute Toxizität (inhalativ)**

Nicht eingestuft

Graco Pump Armor	
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg
ATE CLP (oral)	500 mg/kg Körpergewicht

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Nicht eingestuft; pH-Wert: ≈ 10 - 11

**Zusätzliche Hinweise**

(OECD 404)

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Nicht eingestuft; pH-Wert: ≈ 10 - 11

**Zusätzliche Hinweise**

OECD 405

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Nicht eingestuft. (Ergebnisse mit einem ähnlichen Produkt)

**Keimzell-Mutagenität**

Nicht eingestuft

**Karzinogenität**

Nicht eingestuft

**Reproduktionstoxizität**

Nicht eingestuft

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Nicht eingestuft

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht eingestuft

**Aspirationsgefahr**

Nicht eingestuft

Graco Pump Armor	
Viskosität, kinematisch	127,86 mm <sup>2</sup> /s @20°C



Qualität für's Handwerk

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

**Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Akute aquatische Toxizität**

Nicht eingestuft

**Chronische aquatische Toxizität**

Nicht eingestuft

<b>Graco Pump Armor</b>	
ErC50 (Alge)	> 100 mg/l

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

<b>Graco Pump Armor</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

<b>Graco Pump Armor</b>	
Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	
Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	
<b>Komponente</b>	
Ethandiol, Glykol (107-21-1)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**Abschnitt 14: Angaben zum Transport**

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

**14.1 UN-Nummer**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt





Qualität für's Handwerk

**Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt

**14.3 Transportgefahrenklassen**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt

**14.4 Verpackungsgruppe**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt

**14.5 Umweltgefahren**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Landtransport: Nicht geregelt  
Seeschifftransport: Nicht geregelt  
Lufttransport: Nicht geregelt  
Binnenschifftransport: Nicht geregelt  
Bahntransport: Nicht geregelt

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar

**Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

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

**EU-Verordnungen**

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt  
Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff  
Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

**Nationale Vorschriften**

Gelistet auf der AICS (Australian Inventory of Chemical Substances) Gelistet auf der kanadischen DSL (Domestic Substances List)  
Gelistet im IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) Gelistet im EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Gelistet im japanischen Inventar ENCS (Existing & New Chemical Substances) Gelistet auf der japanischen ISHL (Industrial Safety and Health Law) Gelistet im NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) Gelistet im PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances) Gelistet im Inventar des TSCA (Toxic Substances Control Act) der Vereinigten Staaten Gelistet im CICR (Türkisches Inventar und Kontrolle von Chemikalien) Taiwan Chemical Substance Inventory

**Deutschland**

VwVwS, Verweis auf Anhang: Wassergefährdungsklasse (WGK) 1, Schwach wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS, Anhang 4)  
Störfall-Verordnung - 12. BImSchV: Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)



**Qualität für's Handwerk**

## **Sicherheitsdatenblatt** gemäß Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für diesen Stoff wurde keine Bewertung der chemischen Sicherheit vorgenommen Die stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

### **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

Änderungshinweise

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs. 2.2. Kennzeichnungselemente. Gemäß Vorschrift (EU) 2015/830 (Anhang II der REACH-Verordnung). 14. Angaben zum Transport.

#### **Sonstige Angaben**

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes verstanden oder ausgelegt werden. Der Anwender ist für die Einhaltung der angegebenen Vorsichtsmaßnahmen verantwortlich und stellt sicher, dass die Informationen vollständig und ausreichend für die Verwendung des Produkts sind. Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) wurde von Intertek erstellt. Die Informationen darin werden ohne jegliche Gewährleistung, weder zugesichert noch impliziert, für die Richtigkeit bereitgestellt. Einige dargestellte Informationen sowie Schlussfolgerungen stammen aus Quellen, die keine Prüfdaten an der Substanz selbst darstellen. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt erstellt und darf auch nur für dieses Produkt verwendet werden. Falls das Produkt als Komponente in einem anderen Produkt verwendet wird, können die Informationen nicht mehr zutreffend sein. Verwender sollten ihre eigenen Untersuchungen anstellen, um die Eignung der Informationen und des Produktes für ihre Anwendung zu bewerten. Die Bedingungen oder Methoden zu Umgang, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produktes sind außerhalb unserer Kontrolle und möglicherweise uns nicht bekannt. Aus diesem und anderen Gründen übernimmt Intertek keine Verantwortung und lehnt ausdrücklich jede Haftung für Verlust, Schaden oder Kosten, die aus dem Umgang, der Lagerung, der Verwendung oder der Entsorgung des Produktes entstehen, ab.

#### **Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze**

Acute Tox. 3 (Oral): Akute Toxizität (oral), Kategorie 3

Acute Tox. 4 (Oral): Akute Toxizität (oral), Kategorie 4

Aquatic Acute 1: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1

Ox. Sol. 3: Oxidierende Feststoffe, Kategorie 3

H272: Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel

H301: Giftig bei Verschlucken

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen

#### **Verwendete Einstufung und Verfahren für die Erstellung der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]**

Acute Tox. 4 (Oral) H302

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden