

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

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

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

**1.1. Produktidentifikator**

**ECO-SOL MAX, ESL3-LM/ESL3-4LM**

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Tintenstrahldrucken  
Identifizierte Verwendungen: Tintenstrahldrucken  
Nur für den berufsmäßigen Verwender.  
Verwendungen, von denen abgeraten wird -

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Aleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):**

**Roland DG Corporation**  
1-6-4 Shinmiyakoda, Kita-ku, Hamamatsu-shi  
431-2103 Shizuoka-ken, JAPAN  
**Telefon:** +81-53-484-1224  
**Telefax:** +81-53-484-1226  
**E-Mail:** info@rolanddg.be  
**Webseite:** www.rolanddg.be  
**E-Mail (fachkundige Person):** info@rolanddg.be

**1.4. Notrufnummer**

Lieferant - Importeur (EU) Roland DG Benelux N.V. Houtstraat 3, B-2260 - Westerlo, Belgium , 24h: +49 228 19240 Giftnotruf Bonn , +32 14 575 911 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Verursacht schwere Augenschäden.	
Reproduktionstoxizität ( <i>Repr. 1B</i> )	H360: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.	

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG:**

Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

**2.2. Kennzeichnungselemente**

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

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS08**  
Gesundheitsgefahr



**GHS05**  
Ätzwirkung

**Signalwort:** Gefahr

**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Tetraethylenglycoldimethylether, gamma-Butyrolacton

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren	
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H360	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

**Sicherheitshinweise Reaktion**

P302 + P352.1	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.
P308 + P313	BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen.

**Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG)**

**Gefahrenpiktogramme:**



**T**  
 Giftig

**Gefahrenhinweise**

R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R61	Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Tetraethylenglycoldimethylether

**2.3. Sonstige Gefahren**

**Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen:**

Dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht entzündbar.

**Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome:**

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt:**

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Andere schädliche Wirkungen:**

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

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

**3.2. Gemische**

**Beschreibung:**

Das Produkt ist ein Gemisch aus ungefährlichen und folgenden gefährlichen Stoffen

**Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:**

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß 67/548/EWG Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 112-36-7 EG-Nr.: 203-963-7 REACH-Nr.: 01-2119969-946-13-0000	<b>Bis(2-ethoxyethyl)ether</b> Skin Irrit. 2 <b>Achtung</b> H315 Xi; R38	55 - 65 Gew-%
CAS-Nr.: 96-48-0 EG-Nr.: 202-509-5	<b>Butyrolacton</b> Eye Dam. 1, STOT SE 3, Acute Tox. 4 <b>Gefahr</b> H302-H318-H336 Xn; R22 — Xi; R41 — R67	< 20 Gew-%
CAS-Nr.: 143-24-8 EG-Nr.: 205-594-7	<b>Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether</b> Repr. 1B <b>Gefahr</b> H360 Repr. Cat. Entw. 2; R61 — Repr. Cat. Fruchtbar. 3; R62	10 - 20 Gew-%

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

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

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

**Allgemeine Angaben:**

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

**Nach Einatmen:**

Für Frischluft sorgen.  
Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.  
Sofort Arzt konsultieren.

**Bei Hautkontakt:**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:**

KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt konsultieren.

**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

– Keine Daten verfügbar –

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

– Keine Daten verfügbar –

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:**

Sprühwasser, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Schaum, Trockenlöschmittel

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

– Keine Daten verfügbar –

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Chemikalienvollschutzanzug tragen. Geeigneten Atemschutz verwenden.

**5.4. Zusätzliche Hinweise**

– Keine Daten verfügbar –

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

**6.1.2. Einsatzkräfte**

– Keine Daten verfügbar –

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Für Reinigung:**

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

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Entsorgung: siehe Abschnitt 13  
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

**6.5. Zusätzliche Hinweise**

– Keine Daten verfügbar –

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

- Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
- Alle Arbeitsverfahren sind grundsätzlich so zu gestalten, dass folgendes so gering wie möglich ist:  
Einatmen, Hautkontakt, Augenkontakt.
- Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

##### Brandschutzmaßnahmen:

- Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

- Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Zu vermeidende Bedingungen: Hohe Temperaturen und Frost.
- Vor Sonnenbestrahlung schützen.

#### Zusammenlagerungshinweise:

- Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel
- Zu vermeidende Stoffe: Metall, Oxidationsmittel, Amine

Lagerklasse: 10

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung:

- Tintenstrahldrucken

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

— Keine Daten verfügbar —

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

- Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz:

- Augenschutz: nicht erforderlich. Bei sachgemäßer Verwendung.

##### Hautschutz:

- Handschutz: Handschutz: nicht erforderlich. Bei sachgemäßer Verwendung.

##### Atemschutz:

- Atemschutz ist erforderlich bei: unzureichender Belüftung, ungenügender Absaugung. Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: mit organischer Dampfkartusche

##### Sonstige Schutzmaßnahmen:

- Körperschutz: nicht erforderlich. Bei sachgemäßer Verwendung.
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

#### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

- Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

### 8.3. Zusätzliche Hinweise

- DNEL: Arbeiter - Gefahr über den Inhalationsweg
- Tetraethylenglycoldimethylether (CAS 143-24-8): Long term term exposure: 22 mg/m<sup>3</sup>
- gamma-Butyrolacton (CAS96-48-0): Long term term exposure: 130 mg/m<sup>3</sup>; short term term exposure: 958 mg/m<sup>3</sup>

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: purpur rot

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

Geruch: schwach

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

		bei °C	Methode	Bemerkung
pH-Wert	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt	nicht bestimmt			
Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Zersetzungstemperatur (°C):	nicht bestimmt			
Flammpunkt	71 °C			
Verdampfungsgeschwindigkeit	nicht bestimmt			
Zündtemperatur in °C	nicht bestimmt			
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	0,3 - 16 Vol-%		von gamma-Butyrolacton	
Dampfdruck	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	nicht bestimmt			
Dichte	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Schüttdichte	nicht bestimmt			
Wasserlöslichkeit (g/L)	nicht bestimmt			
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Viskosität, dynamisch	nicht bestimmt		Keine Daten verfügbar	
Viskosität, kinematisch	nicht bestimmt			

### 9.2. Sonstige Angaben

Wasserlöslichkeit: löslich

Entzündlichkeit (Feststoff/Gas): nicht anwendbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei Normaltemperatur (20°C, 1013 Pa)

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen und Frost

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidierende und explosive Stoffe.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität:

LD50: > 2500 mg/kg (Ratte)\*

#### Akute dermale Toxizität:

LD50: > 2000 mg/kg (Ratte)\*

#### Akute inhalative Toxizität:

LC50: Keine Angaben verfügbar.

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Reizwirkung an der Haut: nicht reizend. (Methode: Kaninchen OECD 404)\*

#### Augenschädigung/-reizung:

Reizwirkung am Auge: nicht reizend. (Methode: Kaninchen OECD 405)\*

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

**Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

nicht sensibilisierend. (LLNA, OECD 429)\*

**Keimzellmutagenität:**

In-vitro-Mutagenität: Ames-Test negativ.\*

**Karzinogenität:**

Kein Hinweis auf Karzinogenität am Menschen.

**Reproduktionstoxizität:**

Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen. (Tetraethylenglycoldimethylether)

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Zusätzliche Angaben:**

Spezifische Symptome im Tierversuch: Es liegen keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch selbst vor.  
Sonstige Angaben: \* Basierend auf toxikologischen Daten chemikalisch ähnlicher Substanzen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

**Aquatische Toxizität:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Terrestrische Toxizität:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Verhalten in Kläranlagen:**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

**Zusätzliche Angaben:**

Weitere ökologische Hinweise: Es liegen keine Informationen vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

**Akkumulation / Bewertung:**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4. Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

— Keine Daten verfügbar —

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß AVV: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**13.1.1. Entsorgung des Produkts/der Verpackung**

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

**Abfallschlüssel Produkt:**

08 03 17 *	Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
------------	--

\*: Die Entsorgung ist nachweispflichtig.

**Abfallschlüssel Verpackung:**

15 01 10	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
----------	--

**13.2. Zusätzliche Angaben**

— Keine Daten verfügbar —

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.1. UN-Nr.

— Keine Daten verfügbar —

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

— Keine Daten verfügbar —

### 14.3. Transportgefahrenklassen

— Keine Daten verfügbar —

### 14.4. Verpackungsgruppe

— Keine Daten verfügbar —

### 14.5. Umweltgefahren

— Keine Daten verfügbar —

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

— Keine Daten verfügbar —

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

— Keine Daten verfügbar —

#### Zusätzliche Angaben:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

— Keine Daten verfügbar —

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### [DE] Nationale Vorschriften

#### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

§ 5 MuSchRiV

§ 22 JArbSchG

§ 4 MuSchRiV

#### Wassergefährdungsklasse (WGK)

##### WGK:

1

##### Quelle:

Selbsteinstufung

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

### 15.3. Zusätzliche Angaben

— Keine Daten verfügbar —

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.2. Kennzeichnungselemente

3.2. Gemische

8.1 Zu überwachende Parameter

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Siehe Übersichtstabelle unter [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

Bearbeitungsdatum: 26.03.2014 Version: 2.0 Druckdatum: 31.03.2014

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen  
 Verordnung (EG) Nr. 790/2009 der Kommission vom 10. August 2009 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
 Richtlinie 1999/45/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen  
 Richtlinie 67/548/EWG des Rates zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe  
 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

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

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Verursacht schwere Augenschäden.	
Reproduktionstoxizität ( <i>Repr. 1B</i> )	H360: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.	

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Gefahrenhinweise (R-Sätze)	
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R61	Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

  

Gefahrenhinweise	
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H360	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

### 16.6. Schulungshinweise

– Keine Daten verfügbar –

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde auf Basis von Daten des in Abschnitt 1 genannten und für dieses Sicherheitsdatenblatt verantwortlichen Lieferanten erstellt durch:  
 TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
 Abteilung Umwelt Service  
 Westendstraße 199  
 80686 München

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. 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 Produkt mit anderen Materialien vermischt, 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.

--