

---

## Sicherheitsdatenblatt

### 1. Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

D-UA-5YE  
D-UAP-7YE

UFI: 74UE-0WDM-FDKX-HYGF

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

Tintenstrahldrucker

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

Hersteller: Roland DG Corporation  
1-6-4 Shinmiyakoda, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 431-2103  
Fon: + 81-53-484-1224 Fax: + 81-53-484-1226

Lieferanten: ROLAND DG EMEA NV  
BELL-TELEPHONELAAN 2G  
B-2440 GEEL  
BELGIUM  
Fon: +32 14575911

#### 1.4. Notrufnummer

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung CLP Kriterien.

Akute orale Toxizität-----	Kategorie 4
Akute dermale Toxizität-----	Kategorie 4
Hautreizung-----	Kategorie 2
Schwere Augenschädigung-----	Kategorie 1
hautsensibilisierend-----	Kategorie 1A
Reproduktionstoxizität-----	Kategorie 2
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)-----	Kategorie 2
Kurzfristig (akut) gewässergefährdend-----	Kategorie 1
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend-----	Kategorie 1

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Piktogramme



**Signalwort:** Gefahr

#### Gefahrenhinweis:

- Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- Verursacht Hautreizungen.
- Verursacht schwere Augenschäden.
- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
- Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise — Prävention:

- Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
- Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

#### Sicherheitshinweise — Reaktion:

- BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

D-UA-5YE  
D-UAP-7YE

[DE] EU\_2.1

31-Jan-2023

Augenkontakt:	Verursacht schwere Augenverletzungen, die mehrere Tage anhalten können.
Hautkontakt:	Hautkontakt kann zu Reizungen, Schwellungen oder Rötungen und allergischer Sensibilisierung führen.
Einatmen:	Exposition gegenüber Dämpfen Aerosol kann für das ungeborene Kind schädlich sein und die Gefahr einer Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit sowie eine Reizung der Nase oder des Rachens / das Atmungssystem.
Verschlucken:	Kann Mund, Rachen und Magen verletzen.
Chronisch Gesundheitsgefahren:	Längerer oder wiederholter Hautkontakt kann zu Reizung oder Dermatitis führen.
Karzinogenität:	Keiner der Bestandteile in dieser Tinte wird von IARC als karzinogen eingestuft. (1,2A und 2B)
Sonstige	Keine Information verfügbar.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

Komponente	CAS Nr.	EG Nr.	EG Registrierung Nr.	% (w/w)	Einstufung Verordnung (EG) Nr.1907/2006
Benzyl acrylate	2495-35-4	219-673-9	01-2120772339-44	20-30	Skin Irrit. 2: H315 Skin Sens. 1B: H317 Aquatic Acute 1: H400 Aquatic Chronic 1: H410
Hexamethylene Diacrylate	13048-33-4	235-921-9	01-2119484737-22	20-30	Skin Irrit. 2: H315 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1: H317
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)	5117-12-4	N/A	momentan nicht verfügbar	10-20	Acute Tox. 4: H302 STOT RE 2: H373 Eye Dam. 1: H318 Skin Sens. 1: H317
2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester	48145-04-6	256-360-6	momentan nicht verfügbar	5-10	Skin Sens. 1A: H317 Repr. 2: H361 Aquatic Chronic 2: H411
2-Propenamide, N,N-dimethyl-	2680-03-7	220-237-5	momentan nicht verfügbar	<10	Acute Tox. 3: H301 Acute Tox. 3: H311 Eye Damage 1: H318
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	7328-17-8	230-811-7	momentan nicht verfügbar	<10	Acute Tox. 4: H302 Acute Tox. 3: H311 Skin Irrit. 2: H315 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1A: H317 Aquatic Chronic 2: H411

D-UA-5YE  
D-UAP-7YE

[DE] EU\_2.1

31-Jan-2023

Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	84434-11-7	282-810-6	momentan nicht verfügbar	1-5	Skin Sens. 1B: H317 Aquatic Chronic 2: H411
Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	162881-26-7	CBI	momentan nicht verfügbar	1-5	Skin Sens. 1A: H317 Aquatic Chronic 4: H413
4-Methoxyphenol	150-76-5	205-769-8	momentan nicht verfügbar	<1	Acute Tox. 4: H302 Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens. 1: H317

† CBI: Vertrauliche Geschäftsinformationen

‡ Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

**Augenkontakt:** Bei Augenkontakt die Augen Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

**Hautkontakt:** Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Verunreinigte Kleidung und Schuhe ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Falls Reizungen, Schwellungen oder Rötungen auftreten oder andauern einen Arzt verständigen.

**Einatmen:** Bei Einatmen an die frische Luft bringen. Bei Atemschwierigkeiten, Sauerstoff verabreichen, einen Arzt rufen.

**Verschlucken:** Bei Verschlucken KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

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

**Augenkontakt:** Verursacht schwere Augenreizung, die mehrere Tage anhalten können.

**Hautkontakt:** Hautkontakt kann zu Reizungen, Schwellungen oder Rötungen und allergischer Sensibilisierung führen.

**Einatmen:** Exposition gegenüber Dämpfen Aerosol kann für das ungeborene Kind schädlich sein und die Gefahr einer Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit sowie eine Reizung der Nase oder des Rachens/das Atmungssystem.

**Verschlucken:** Kann Mund, Rachen und Magen verletzen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Information verfügbar.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Trockensand, Schaum, Trockenchemikalien.

Ungeeignete Löschmittel: Wasser, Hochdruck-Wasserstrahl.

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

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoffoxide, giftige Gase/Dämpf.

Flammpunkt: > 94 °C

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät. Hautkontakt durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes oder Tragen geeigneter Schutzkleidung vermeiden. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung. Weitere Information Behälter aus Gefahrenzone bringen, mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Personal evakuieren, Bereich gut lüften, umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Verschüttetes Material abwischen. Vermeiden Sie das Eindringen in Gewässer oder Kanalisation.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein. Von Zündquellen (z.B. offenen Flammen, Wärmequellen und Funken) fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

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

Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Sonneneinstrahlung schützen. Nicht zusammen lagern mit Oxidationsmittel, Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen:**

Inkjet-Druck

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

Grenzwert für die berufsbedingte Exposition  
abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL)

- Hexamethylene Diacrylate:
  - [Langzeit-Exposition] 24.5 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] Keine Gefahr identifiziert.
- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl):
  - [Langzeit-Exposition] 132.24 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] 132.24 mg/m<sup>3</sup>
- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester:
  - [Langzeit-Exposition] 12 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] □
- 2-Propenamide, N,N-dimethyl-:
  - [Langzeit-Exposition] 0.207 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] Keine Gefahr identifiziert.
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester:
  - [Langzeit-Exposition] 2.6 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] Keine Gefahr identifiziert.
- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate:
  - [Langzeit-Exposition] 4.93 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] Keine Gefahr identifiziert.
- Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide:
  - [Langzeit-Exposition] 21 mg/m<sup>3</sup>
  - [Kurzzeit-Exposition] □

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz:

Nicht erforderlich, wenn für ausreichende Belüftung gesorgt ist. Bei Überschreitung unzureichender Belüftungs- und Expositionsgrenzwerte oder bei Auftreten von Reizungen oder anderen Symptomen ein von NIOSH / MSHA oder der Europäischen Norm EN 149 zugelassenes Atemschutzgerät (mit Aktivkohleschicht für organische Dämpfe) verwenden.

#### Handschutz:

Der Mitarbeiter muss geeignete undurchlässige Schutzhandschuhe tragen, um den Kontakt mit der Tinte zu verhindern. Empfohlene Chemikalienschutzhandschuhe sind nach EN420/374 zugelassene Ethylvinylalkohol (EVOH) -Handschuhe und Laminathandschuhe. Laminathandschuhe werden durch Schneiden und anschließendes Heißsiegeln von Mustern verschiedener Handgrößen aus laminierten EVOH-Folien hergestellt, die zwischen Polyethylenschichten versiegelt sind.

#### Augenschutz:

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßer Verwendung zum Einstellen der Tinte auf dem Drucker. Tragen Sie jedoch bei direktem Kontakt mit der Tinte eine nach EN166 zugelassene Schutzbrille oder eine Chemikalienschutzbrille.

#### Hautschutz:

Nicht erforderlich bei geeigneter Verwendung zum Einsetzen der Tinte im Drucker. Jedoch, bei direktem Kontakt mit der Tinte, Schutzausrüstung tragen.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aussehen:</b> -----	Aggregatzustand: flussig	Farbe: gelb
<b>Geruch:</b> -----	Starker Estergeruch	
<b>Geruchsschwelle:</b> -----	Nicht bestimmt	
<b>pH:</b> -----	nicht anwendbar	
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Siedebeginn und Siedebereich:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Flammpunkt:</b> -----	> 94 °C	
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b> -----	nicht anwendbar	
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:</b> ---	keine daten verfügbar	
<b>Dampfdruck:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Dampfdichte:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>relative Dichte:</b> -----	1.0-1.1	
<b>Löslichkeit(en):</b> -----	Wasserlöslichkeit: Nicht mischbar	
<b>Verteilungskoeffizient, n-Octanol/Wasser:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Zersetzungstemperatur:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>Viskosität:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>explosive Eigenschaften:</b> -----	keine daten verfügbar	
<b>oxidierende Eigenschaften:</b> -----	keine daten verfügbar	

**9.2. Sonstige Angaben**----- keine daten verfügbar

**10. Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität:**

UV-Einstrahlung/Sonnenlicht, Hitze: Gefahr der Polymerisation.

**10.2. Chemische Stabilität:**

Stabil bei normaler Temperatur.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Nicht zu erwarten.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen:**

Hitze/UV-Einstrahlung/Sonnenlicht.

**10.5. Unverträgliche Materialien:**

Säure Amine Radikalbildner Oxidationsmittel.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Stickoxide (NO<sub>x</sub>) Phosphoroxide.

**11. Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität:**

Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)

LD50 (oral) : 588mg/kgbw, LD50 (dermal): >2000mg/kgbw, LD50 (Inhal.): Nicht bestimmbar

2-Propenamide, N,N-dimethyl-

LD50 (oral) : >215-<464mg/kgbw, LD50 (dermal): Nicht bestimmbar, LD50 (Inhal.): Nicht bestimmbar

2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester

LD50 (oral) : ca.1106mg/kgbw., LD50 (dermal): Nicht bestimmbar, LD50 (Inhal.): Nicht bestimmbar

4-Methoxyphenol

LD50 (oral) : Nicht bestimmbar, LD50 (dermal): Nicht bestimmbar, LD50 (Inhal.): Nicht bestimmbar

**Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Verursacht schwere Augenschäden.

- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)
- 2-Propenamide, N,N-dimethyl-

Verursacht schwere Augenreizung.

- Hexamethylene Diacrylate
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester
- 4-Methoxyphenol

**Ätz-/reizwirkung auf die haut:**

Verursacht Hautreizungen.

- Benzyl acrylate
- Hexamethylene Diacrylate
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- Benzyl acrylate
- Hexamethylene Diacrylate
- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)
- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester



D-UA-5YE  
D-UAP-7YE

[DE] EU\_2.1

31-Jan-2023

- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester
- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate
- Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide
- 4-Methoxyphenol

**Keimzell-Mutagenität:**

Nicht bestimmbar.

**Reproduktionstoxizität:**

Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester

**Karzinogenität:**

Keiner der Bestandteile in dieser Tinte wird von IARC als karzinogen eingestuft. (1,2A und 2B)

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

Nicht bestimmbar.

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

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

- Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)

**Aspirationsgefahr:**

Nicht bestimmbar.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität:

Sehr giftig für Wasserorganismen.

- Benzyl acrylate

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

- Benzyl acrylate

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester
- 2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester
- Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate

Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

- Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:

Nicht bestimmbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial:

Nicht bestimmbar

**12.4. Mobilität im Boden:**

Nicht bestimmbar

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

EG-Verordnung 1907/2006, Anhang XIII, bzw. eine PBT/vPvB Beurteilung wurde nicht durchgeführt.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen:**

Nicht bestimmbar

**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt: Als gefährlichen Abfall entsorgen. Verpackungen mit Produktrückständen sind nach den gleichen Bedingungen zu entsorgen, wie das Produkt selbst.

Empfohlener Abfallschlüssel: 08 03 12\* (Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten)

Ungereinigte Verpackungen: 15 01 10\* (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe oder von Sonderabfällen enthalten oder durch gefährliche Stoffe oder Sonderabfälle verunreinigt sind)

Empfehlung: Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**14. Angaben zum Transport****14.1 UN-Nummer**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : 3082

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

**14.3 Transportgefahrenklassen**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : 9

**14.4 Verpackungsgruppe**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : III

**14.5 Umweltgefahren**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

ADR/ADG/DOT, IMDG, oder IATA : Transport und Lagerung des Produkts gemäß den allgemeinen Vorsichts

---

maßnahmen und Anweisungen in diesem Sicherheitsdatenblatt.

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:

Kein Gefahrgut.

### 15. Rechtsvorschriften

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

(EG) Nr. 1907/2006 Zulassung:	nicht reguliert
(EG) Nr. 1907/2006 SVHC:	nicht reguliert
(EG) Nr. 1005/2009:	nicht reguliert
(EG) Nr. 850/2004:	nicht reguliert
(EG) Nr. 649/2012:	nicht reguliert

Die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Wassergefährdungsklassifizierung: WGK 3

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

### 16. Sonstige Angaben

Eine liste der einschlägigen gefahrenhinweise:

(Hinweis zu Abschnitt 3. "Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen")

- H301: Giftig bei Verschlucken.
- H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H311: Giftig bei Hautkontakt.
- 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.
- H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H413: Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren 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 vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird,

D-UA-5YE  
D-UAP-7YE

[DE] EU\_2.1

31-Jan-2023

---

können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.