

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 1 von 12

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY

**Weitere Handelsnamen**

AI-PRT025-030

UFI:

E8NQ-J1H1-A001-UDXP

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

Kreativtinte

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

Firmenname: Octopus Fluids GmbH &amp; Co.KG

Straße: Hamburger Str. 14

Ort: D-01067 Dresden

Telefon: + 49 351 7968925

Telefax: +49 351 8894982

E-Mail: mail@octopus-fluids.de

Ansprechpartner: Lange

E-Mail: mail@octopus-fluids.de

Internet: www.octopus-fluids.de

Auskunftgebender Bereich: Labor

**1.4. Notrufnummer:** + 49 351 7968925 (9 a.m. to 4 p.m.)**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol

1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether

**Signalwort:** Gefahr**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H225

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Sicherheitshinweise**

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 2 von 12

- P233 fernhalten. Nicht rauchen.  
P271 Behälter dicht verschlossen halten.  
P280 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
P305+P351+P338 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.  
P501 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.  
P501 Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen.

**Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml**
**Signalwort:**

Gefahr

**Piktogramme:**

**Gefahrenhinweise**

H336

**Sicherheitshinweise**

P102-P233-P271-P501

**2.3. Sonstige Gefahren**

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.2. Gemische**
**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| CAS-Nr.   | Stoffname                                                    |              |                  | Anteil        |
|-----------|--------------------------------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
|           | EG-Nr.                                                       | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |               |
|           | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                   |              |                  |               |
| 67-63-0   | 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol                    |              |                  | 40 - < 50 %   |
|           | 200-661-7                                                    | 603-117-00-0 |                  |               |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336        |              |                  |               |
| 1569-01-3 | 1-Propoxy-2-propanol                                         |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 216-372-4                                                    |              | 01-2119474443-37 |               |
|           | Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319                        |              |                  |               |
| 107-98-2  | 1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether          |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 203-539-1                                                    | 603-064-00-3 |                  |               |
|           | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336                           |              |                  |               |
| 64-17-5   | Ethanol; Ethylalkohol                                        |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 200-578-6                                                    | 603-002-00-5 |                  |               |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319                        |              |                  |               |
| 77-99-6   | Propyldintrimethanol                                         |              |                  | 0,1 - < 0,3 % |
|           | 201-074-9                                                    |              | 01-2119486799-10 |               |
|           | Repr. 2; H361fd                                              |              |                  |               |
| 78-93-3   | Butanon; Ethylmethylketon                                    |              |                  | < 0,1 %       |
|           | 201-159-0                                                    | 606-002-00-3 |                  |               |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 |              |                  |               |

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

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 3 von 12

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

| CAS-Nr.                                                                                       | EG-Nr.    | Stoffname                                           | Anteil     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|------------|
| Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE                                         |           |                                                     |            |
| 107-98-2                                                                                      | 203-539-1 | 1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether | 5 - < 10 % |
| dermal: LD50 = 11000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg                                         |           |                                                     |            |
| 64-17-5                                                                                       | 200-578-6 | Ethanol; Ethylalkohol                               | 5 - < 10 % |
| inhalativ: LC50 = 95,6 mg/l (Dämpfe); oral: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 |           |                                                     |            |

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

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

**Nach Hautkontakt**

Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Sofort Mund ausspülen und 1 Glas Wasser nachtrinken.

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

Symptomatische Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Schaum, Löschpulver.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasser.

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

Leichtentzündlich. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Zusätzliche Hinweise**

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.  
Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln.  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Explosionsgefahr.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 4 von 12

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

**Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Unter Verschluss aufbewahren. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel, Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe.

Lagerklasse nach TRGS 510: 3 (Entzündbare Flüssigkeiten)

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Kreativtinte

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung          | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|-----------|----------------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 107-98-2  | 1-Methoxy-2-propanol | 100 | 370               |                  | 2(I)         |     |
| 78-93-3   | Butanon              | 200 | 600               |                  | 1(I)         |     |
| 64-17-5   | Ethanol              | 200 | 380               |                  | 4(II)        |     |
| 1589-47-5 | Methoxypropanol      | 5   | 19                |                  | 2(I)         |     |
| 67-63-0   | Propan-2-ol          | 200 | 500               |                  | 2(II)        |     |

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 5 von 12

### Biologische Grenzwerte (TRGS 903)

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                  | Parameter            | Grenzwert | Unters.- material | Proben.- Zeitpunkt |
|----------|------------------------------|----------------------|-----------|-------------------|--------------------|
| 67-63-0  | Propan-2-ol                  | Aceton               | 25 mg/l   | U                 | b                  |
| 107-98-2 | 1-Methoxypropan-2-ol         | 1-Methoxypropan-2-ol | 15 mg/l   | U                 | b                  |
| 78-93-3  | 2-Butanon (Methylethylketon) | 2-Butanon            | 2 mg/l    | U                 | b                  |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz: Korbbrille.

##### Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

##### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

##### Thermische Gefahren

Flammschutzkleidung. Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Aggregatzustand: | Flüssig   |
| Farbe:           | hell rosa |
| Geruch:          | Alkohol   |

#### Prüfnorm

|                                               |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | nicht bestimmt         |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | 82 °C Selbstfestlegung |
| Entzündbarkeit:                               | nicht anwendbar        |
| Untere Explosionsgrenze:                      | nicht anwendbar        |
| Obere Explosionsgrenze:                       | nicht bestimmt         |
| Flammpunkt:                                   | 12 °C Selbstfestlegung |
| Zündtemperatur:                               | nicht bestimmt         |
| Zersetzungstemperatur:                        | nicht bestimmt         |
| pH-Wert:                                      | nicht bestimmt         |
| Wasserlöslichkeit:                            | nicht bestimmt         |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         | nicht bestimmt         |
| nicht bestimmt                                |                        |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 6 von 12

|                        |                         |            |
|------------------------|-------------------------|------------|
| Verteilungskoeffizient | nicht bestimmt          |            |
| n-Oktanol/Wasser:      |                         |            |
| Dampfdruck:            | nicht bestimmt          |            |
| Dampfdruck:            |                         | ASTM D 323 |
| Dichte:                | 1,032 g/cm <sup>3</sup> |            |
| Relative Dampfdichte:  | nicht bestimmt          |            |

**9.2. Sonstige Angaben****Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Explosionsgefahren

Das Produkt ist nicht: Explosionsgefährlich.

Oxidierende Eigenschaften

Das Produkt ist nicht: brandfördernd.

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Verdampfungsgeschwindigkeit:

nicht bestimmt

Lösemittelgehalt:

65,80 %

Festkörpergehalt:

nicht bestimmt

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

Leichtentzündlich.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ATEmix berechnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) &gt; 5 mg/l

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 7 von 12

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                                         |                   |           |        |         |
|----------|-----------------------------------------------------|-------------------|-----------|--------|---------|
|          | Expositionsweg                                      | Dosis             | Spezies   | Quelle | Methode |
| 107-98-2 | 1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether |                   |           |        |         |
|          | oral                                                | LD50 > 5000 mg/kg | Ratte     | IUCLID |         |
|          | dermal                                              | LD50 11000 mg/kg  | Kaninchen |        |         |
| 64-17-5  | Ethanol; Ethylalkohol                               |                   |           |        |         |
|          | oral                                                | LD50 6200 mg/kg   | Ratte     | IUCLID |         |
|          | inhalativ (4 h) Dampf                               | LC50 95,6 mg/l    | Ratte     | RTECS  |         |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Verursacht schwere Augenreizung.

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol)

**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.

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Es liegen keine Informationen vor.

**Allgemeine Bemerkungen**

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

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

Das Produkt ist nicht: ökotoxisch.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 8 von 12

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                                         |                        |           |                           |        |         |
|----------|-----------------------------------------------------|------------------------|-----------|---------------------------|--------|---------|
|          | Aquatische Toxizität                                | Dosis                  | [h]   [d] | Spezies                   | Quelle | Methode |
| 67-63-0  | 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol           |                        |           |                           |        |         |
|          | Akute Algtoxizität                                  | ErC50 > 100 mg/l       | 72 h      | Scenedesmus subspicatus   |        |         |
| 107-98-2 | 1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether |                        |           |                           |        |         |
|          | Akute Fischtoxizität                                | LC50 4600 - 10000 mg/l | 96 h      | Leuciscus idus            | IUCLID |         |
|          | Akute Algtoxizität                                  | ErC50 > 1000 mg/l      | 72 h      | Selenastrum capricornutum |        |         |
|          | Akute Crustaceatoxizität                            | EC50 > 500 mg/l        | 48 h      | Daphnia magna             | IUCLID |         |
| 64-17-5  | Ethanol; Ethylalkohol                               |                        |           |                           |        |         |
|          | Akute Crustaceatoxizität                            | EC50 9268 - 14221 mg/l | 48 h      | Daphnia magna             | IUCLID |         |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                                         | Log Pow |
|----------|-----------------------------------------------------|---------|
| 107-98-2 | 1-Methoxy-2-propanol; Monopropylenglycolmethylether | -0,437  |
| 64-17-5  | Ethanol; Ethylalkohol                               | -0,31   |

### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

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

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

### Weitere Hinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlungen zur Entsorgung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### Landtransport (ADR/RID)



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 9 von 12

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** UN 1263

**14.2. Ordnungsgemäße** FARBE

**UN-Versandbezeichnung:**

**14.3. Transportgefahrenklassen:** 3

**14.4. Verpackungsgruppe:** II

Gefahrzettel: 3



Klassifizierungscode: F1

Sondervorschriften: 163 367 640D 650

Begrenzte Menge (LQ): 5 L

Freigestellte Menge: E2

Beförderungskategorie: 2

Gefahrnummer: 33

Tunnelbeschränkungscode: D/E

### Seeschiffstransport (IMDG)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** UN 1263

**14.2. Ordnungsgemäße** PAINT

**UN-Versandbezeichnung:**

**14.3. Transportgefahrenklassen:** 3

**14.4. Verpackungsgruppe:** II

Gefahrzettel: 3



Sondervorschriften: 163, 367

Begrenzte Menge (LQ): 5 L

Freigestellte Menge: E2

EmS: F-E, S-E

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** UN 1263

**14.2. Ordnungsgemäße** PAINT

**UN-Versandbezeichnung:**

**14.3. Transportgefahrenklassen:** 3

**14.4. Verpackungsgruppe:** II

Gefahrzettel: 3



Sondervorschriften: A3 A72 A192

Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341

Freigestellte Menge: E2

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 353

IATA-Maximale Menge - Passenger: 5 L

IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 364

IATA-Maximale Menge - Cargo: 60 L

### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 10 von 12

Achtung: Brennbare Flüssigkeit.

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

nicht anwendbar

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 30, Eintrag 40, Eintrag 75

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): 65,803 % (679,086 g/l)

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: 65,803 % (679,086 g/l)

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 2.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 11 von 12

**Abkürzungen und Akronyme**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>  
Flam. Liq: Entzündbare Flüssigkeiten  
Skin Irrit: Hautreizung  
Eye Dam: Schwere Augenschädigung  
Eye Irrit: Augenreizung  
Repr: Reproduktionstoxizität  
STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

| Einstufung         | Einstufungsverfahren    |
|--------------------|-------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Auf Basis von Prüfdaten |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berechnungsverfahren    |
| STOT SE 3; H336    | Berechnungsverfahren    |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H361fd Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.  
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Octopus Fluids Alcohol Ink OPAK COTTON CANDY**

Überarbeitet am: 28.07.2023

Materialnummer: AI-PRT025

Seite 12 von 12

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*