

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)****1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Relevante identifizierte Verwendungen**

Nachfülltusche

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

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

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Telefon-Nr. +49 (0) 41 02 / 80 8-0

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

+49 (0)4102 - 808-0

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Notrufnummer**

Für medizinische Auskünfte (Beratung in Deutsch und Englisch):

+49 (0)30 30686 790 (Giftnotruf Berlin)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)****Gefahrenpiktogramme**

GHS02



GHS07

**Signalwort**

Achtung

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

1-Methoxy-2-propanol

**Gefahrenhinweise**

H226

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**Gefahrenhinweise (EU)**

EUH208

Enthält Amine, C12-14-verzweigte Alkyl-, 4-[(5-Cyano-1-ethyl-5,6-dihydro-2 hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo]-1,3-benzoldisulfonat C.I. Solvent Yellow 146. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweise**

P101

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P271

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P370+P378

Bei Brand: Wassersprühstrahl, Löschpulver, Schaum oder CO<sub>2</sub> zum Löschen verwenden.

P405

Unter Verschluss aufbewahren.

P501

Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

**3.2 Gemische****Chemische Charakterisierung**

Mischung (Zubereitung)

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| Nr. | Name des Stoffs                                                                                                                                                |                                                                     | Zusätzliche Hinweise |      |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|------|
|     | CAS / EG / Index / REACH Nr.                                                                                                                                   | Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)                                     | Konzentration        | %    |
| 1   | <b>1-Methoxy-2-propanol</b>                                                                                                                                    |                                                                     |                      |      |
|     | 107-98-2<br>203-539-1<br>603-064-00-3<br>-                                                                                                                     | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                               | < 80,00              | Gew% |
| 2   | <b>Amine, C12-14-verzweigte Alkyl-, 4-[(5-Cyano-1-ethyl-5,6-dihydro-2 hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo]-1,3-benzoldisulfonat C.I. Solvent Yellow 146</b> |                                                                     |                      |      |
|     | 94279-65-9<br>304-811-3<br>-<br>-                                                                                                                              | Aquatic Chronic 2; H411<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317 | < 0,50               | Gew% |

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

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

**Nach Einatmen**

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!

**Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10 - 15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

**Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)

**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016

**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015

**Region:** DE

## 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Alkoholbeständiger Schaum; Löschpulver; Kohlendioxid; Wassersprühstrahl

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO)

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Schutzanzug tragen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

#### Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Dämpfe nicht einatmen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten.

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

#### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammenlagern mit: Säuren; Alkalien; Oxidationsmitteln

**Lagerklasse gemäß TRGS 510**

3 Entzündbare Flüssigkeiten

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

| Nr. | Name des Stoffs                   | CAS-Nr.  | EG-Nr.                                  |
|-----|-----------------------------------|----------|-----------------------------------------|
| 1   | 1-Methoxy-2-propanol              | 107-98-2 | 203-539-1                               |
|     | 2000/39/EWG                       |          |                                         |
|     | 1-Methoxypropanol-2               |          |                                         |
|     | Kurzzeitwert                      | 568      | mg/m <sup>3</sup> 150 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Wert                              | 375      | mg/m <sup>3</sup> 100 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Hautresorption / Sensibilisierung | Skin     |                                         |
|     | TRGS 900                          |          |                                         |
|     | 1-Methoxy-2-propanol              |          |                                         |
|     | Wert                              | 370      | mg/m <sup>3</sup> 100 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Spitzenbegrenzung                 | 2(I)     |                                         |
|     | Bemerkungen                       | Y        |                                         |

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Keine Angaben verfügbar.

**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

**Handschutz**

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material

Butylkautschuk

Materialstärke

0,5 mm

Durchdringungszeit

>

240 min.

**Sonstige Schutzmaßnahmen**

Chemieübliche Arbeitskleidung.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben verfügbar.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                                                      |     |       |                   |
|------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|
| <b>Form/Farbe</b>                                    |     |       |                   |
| flüssig                                              |     |       |                   |
| orange                                               |     |       |                   |
| <b>Geruch</b>                                        |     |       |                   |
| charakteristisch                                     |     |       |                   |
| <b>Geruchsschwelle</b>                               |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>pH-Wert</b>                                       |     |       |                   |
| Wert                                                 | ca. | 4,8   |                   |
| <b>Siedepunkt / Siedebereich</b>                     |     |       |                   |
| Wert                                                 | ca. | 110   | °C                |
| Bezugsdruck                                          |     | 1013  | hPa               |
| <b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>                 |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b>         |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Flammpunkt</b>                                    |     |       |                   |
| Wert                                                 | ca. | 31    | °C                |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                   |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Oxidierende Eigenschaften</b>                     |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Explosive Eigenschaften</b>                       |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>              |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b> |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>  |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Dampfdruck</b>                                    |     |       |                   |
| Wert                                                 | <   | 110   | kPa               |
| Bezugstemperatur                                     |     | 50    | °C                |
| <b>Dampfdichte</b>                                   |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                   |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Relative Dichte</b>                               |     |       |                   |
| Keine Daten vorhanden                                |     |       |                   |
| <b>Dichte</b>                                        |     |       |                   |
| Wert                                                 | ca. | 0,968 | g/cm <sup>3</sup> |
| Bezugstemperatur                                     |     | 20    | °C                |

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE

| Wasserlöslichkeit                        |                 |      |    |
|------------------------------------------|-----------------|------|----|
| Keine Daten vorhanden                    |                 |      |    |
| Löslichkeit(en)                          |                 |      |    |
| Keine Daten vorhanden                    |                 |      |    |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser |                 |      |    |
| Keine Daten vorhanden                    |                 |      |    |
| Viskosität                               |                 |      |    |
| Wert                                     | 15              | sek. |    |
| Bezugstemperatur                         | 20              | °C   |    |
| Art                                      | Auslaufzeit     |      |    |
| Methode                                  | DIN-Becher 4 mm |      |    |
| Lösemitteltrennprüfung                   |                 |      |    |
| Wert                                     | <               | 3    | %  |
| Bezugstemperatur                         |                 | 20   | °C |

**9.2 Sonstige Angaben**

| Sonstige Angaben                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|
| Die physikalischen Daten beziehen sich auf die Hauptkomponente/n. |

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

Keine Angaben verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Angaben verfügbar.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Angaben verfügbar.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Säuren; Alkalien; Oxidationsmittel

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

| Akute orale Toxizität   |                      |          |                        |
|-------------------------|----------------------|----------|------------------------|
| Nr.                     | Name des Stoffs      | CAS-Nr.  | EG-Nr.                 |
| 1                       | 1-Methoxy-2-propanol | 107-98-2 | 203-539-1              |
| LD50                    |                      | 5660     | mg/kg<br>Körpergewicht |
| Spezies                 | Ratte                |          |                        |
| Quelle                  | Hersteller           |          |                        |
|                         |                      |          |                        |
| Akute dermale Toxizität |                      |          |                        |
| Nr.                     | Name des Stoffs      | CAS-Nr.  | EG-Nr.                 |
| 1                       | 1-Methoxy-2-propanol | 107-98-2 | 203-539-1              |
| LD50                    |                      | 9999,99  | mg/kg<br>Körpergewicht |
| Spezies                 | Kaninchen            |          |                        |
| Quelle                  | Hersteller           |          |                        |

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**Akute inhalative Toxizität**

Keine Daten vorhanden

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Keine Daten vorhanden

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Keine Daten vorhanden

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Keine Daten vorhanden

**Keimzell-Mutagenität**

Keine Daten vorhanden

**Reproduktionstoxizität**

Keine Daten vorhanden

**Karzinogenität**

Keine Daten vorhanden

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Daten vorhanden

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Keine Daten vorhanden

**Aspirationsgefahr**

Keine Daten vorhanden

**Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition**

Einatmen von Lösemitteldämpfen in höherer Konzentration kann zu Übelkeit, Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen. Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität****Fischtoxizität (akut)**

Keine Daten vorhanden

**Fischtoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Daphnientoxizität (akut)**

Keine Daten vorhanden

**Daphnientoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Algentoxizität (akut)**

Keine Daten vorhanden

**Algentoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Bakterientoxizität**

Keine Daten vorhanden

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Angaben verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Angaben verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Angaben verfügbar.

**12.7 Sonstige Angaben****Sonstige Angaben**

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

**Verpackung**

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Klasse                    | 3                 |
| Klassifizierungscode      | F1                |
| Verpackungsgruppe         | III               |
| Gefahrennr. (Kemler-Zahl) | 30                |
| UN-Nummer                 | UN1263            |
| Bezeichnung des Gutes     | FARBZUBEHÖRSTOFFE |
| Sondervorschrift 640      | 640E              |
| Tunnelbeschränkungscode   | D/E               |
| Gefahrzettel              | 3                 |

**14.2 Transport IMDG**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Klasse               | 3                      |
| Verpackungsgruppe    | III                    |
| UN-Nummer            | UN1263                 |
| Proper shipping name | PAINT RELATED MATERIAL |
| EmS                  | F-E+S-E                |
| Label                | 3                      |

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Klasse               | 3                      |
| Verpackungsgruppe    | III                    |
| UN-Nummer            | UN1263                 |
| Proper shipping name | Paint related material |
| Label                | 3                      |

**14.4 Sonstige Angaben**

Keine Angaben verfügbar.

**14.5 Umweltgefahren**

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Angaben verfügbar.

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

Nicht relevant

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften****Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

**REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3, 40

**Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: P5c

**Handelsname:** edding Permanent Marker Refill Ink T25 orange (1138006)**Aktuelle Version:** 7.1.0, erstellt am: 27.05.2016**Ersetzte Version:** 7.0.0, erstellt am: 01.12.2015**Region:** DE**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**

|        |                        |
|--------|------------------------|
| Klasse | 1                      |
| Quelle | Einstufung gemäß VwVwS |

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

**Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.            |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                        |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

**Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Telefon: 040 / 79 02 36 300 Fax: 040 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO Umwelt Consult GmbH.