



**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 1 von 11

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1. Produktidentifikator**

VP 922

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

**Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Schmiermittel

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

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Firmenname:      | Chemie-Technik GmbH                 |
|                  | ELKALUB Hochleistungs-Schmierstoffe |
| Straße:          | Robert-Bosch-Straße 19              |
| Ort:             | D-72189 Vöhringen                   |
| Telefon:         | +49(0)7454 9652-0                   |
| E-Mail:          | info@elkalub.com                    |
| Ansprechpartner: | Antje Mahling                       |
| E-Mail:          | antje.mahling@elkalub.com           |
| Internet:        | www.elkalub.com                     |

Telefon: -25

**1.4. Notrufnummer:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische**

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Es liegen keine Informationen vor.

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

**3.2. Gemische**

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### VP 922

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 2 von 11

#### Relevante Bestandteile

| CAS-Nr.     | Stoffname  |              |                  | Anteil      |
|-------------|--|--------------|------------------|-------------|
|             | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|             | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                                   |              |                  |             |
| 126019-82-7 | O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat                   |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|             | 406-940-1  | 015-171-00-7 | 01-0000015643-71 |             |
|             | Repr. 2, Aquatic Chronic 2; H361 H411  |              |                  |             |
| 68411-46-1  | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten           |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|             | 270-128-1  |              | 01-2119491299-23 |             |
|             | Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361f H412                                       |              |                  |             |
| 192268-65-8 | Reaktionsmasse aus Triphenylthiophosphat und tert-butlierten Phenylderivaten |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|             | 421-820-9  | 607-501-00-9 |                  |             |
|             | Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H361d H413                                       |              |                  |             |
| 597-82-0    | O, O, O-Triphenylphosphorthioat  |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|             | 209-909-9  |              | 01-2119979545-21 |             |
|             | Aquatic Chronic 4; H413  |              |                  |             |

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

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

| CAS-Nr.     | EG-Nr.   | Stoffname  | Anteil      |
|-------------|--|--|-------------|
|             | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  |  |             |
| 126019-82-7 | 406-940-1  | O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat         | 0,1 - < 1 % |
|             | dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg   |  |             |
| 68411-46-1  | 270-128-1  | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten | 0,1 - < 1 % |
|             | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg |  |             |
| 597-82-0    | 209-909-9  | O, O, O-Triphenylphosphorthioat                                    | 0,1 - < 1 % |
|             | oral: LD50 = > 2000 mg/kg                              |  |             |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Nach Einatmen

Nach Einatmen von Zersetzungprodukten, den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

#### Nach Hautkontakt

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

#### Nach Augenkontakt

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

#### Nach Verschlucken

Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen.

### 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



**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 3 von 11

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Löschrpulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Schaum

**Ungeeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl  
Wasser

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

Abschnitt 10

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Zusätzliche Hinweise**

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**

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

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

**Weitere Angaben**

Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.  
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 10: Stabilität und Reaktivität

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

**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.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### VP 922

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 4 von 11

#### Weitere Angaben zur Handhabung

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

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

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

##### Zusammenlagerungshinweise

Brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

##### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

0 °C - 40 °C

Lagerklasse nach TRGS 510: 11 (Brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Schmiermittel

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 | ppm | mg/m³ | F/m³ | Spitzenbegrenzungsfaktor | Hinweis | Art      |
|-----------|-----------------------------|-----|-------|------|--------------------------|---------|----------|
| 597-82-0  | O,O,O-Triphenylthiophosphat |     | 20 E  |      | 2(II)                    |         | TRGS 900 |
| 8042-47-5 | Weißes Mineralöl (Erdöl)    |     | 5 A   |      | 4(II)                    | Y       | TRGS 900 |

##### DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr.                       | Bezeichnung  | Expositionsweg | Wirkung    | Wert            |
|-------------------------------|--|----------------|------------|-----------------|
| DNEL Typ                      |  |                |            |                 |
| 68411-46-1                    | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten |                |            |                 |
| Arbeitnehmer DNEL, langzeitig |  | dermal         | systemisch | 0,62 mg/kg KG/d |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  |  | oral           | systemisch | 0,31 mg/kg KG/d |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  |  | inhalativ      | systemisch | 1,09 mg/m³      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  |  | dermal         | systemisch | 0,31 mg/kg KG/d |

##### PNEC-Werte

| CAS-Nr.            | Bezeichnung  | Wert        |
|--------------------|--|-------------|
| Umweltkompartiment |  |             |
| 68411-46-1         | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten |             |
| Süßwasser          |  | 0,051 mg/l  |
| Meerwasser         |  | 0,0051 mg/l |
| Süßwassersediment  |  | 9320 mg/kg  |
| Meeressediment     |  | 932 mg/kg   |
| Boden              |  | 1860 mg/kg  |

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### VP 922

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 5 von 11



#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz: Gestellbrille mit Seitenschutz

##### Handschutz

Empfohlene Handschuhfabrikate :EN ISO 374; CAT III

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk)

Dicke des Handschuhmaterials: 0,4mm

Durchbruchszeit: >480min

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.

##### Körperschutz

Benutzung von Schutzkleidung.

##### Atemschutz

bei bestimmungsgemäßer Verwendung kein Atemschutz erforderlich

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|   |                       |          |
|---|-----------------------|----------|
| Aggregatzustand:                              | Paste                 | Prüfnorm |
| Farbe:  | beige                 |          |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | Keine Daten verfügbar |          |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | Keine Daten verfügbar |          |
| Entzündbarkeit:                               | Keine Daten verfügbar |          |
| Untere Explosionsgrenze:                      | Keine Daten verfügbar |          |
| Obere Explosionsgrenze:                       | Keine Daten verfügbar |          |
| Flammpunkt:                                   | Keine Daten verfügbar |          |
| Zündtemperatur:                               | Keine Daten verfügbar |          |
| Zersetzungstemperatur:                        | Keine Daten verfügbar |          |
| pH-Wert:                                      | Keine Daten verfügbar |          |
| Kinematische Viskosität:                      | Keine Daten verfügbar |          |
| Wasserlöslichkeit:                            | praktisch unlöslich   |          |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         |                       |          |
| nicht bestimmt                                |                       |          |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:      | Keine Daten verfügbar |          |
| Dampfdruck:<br>(bei 20 °C)                    | < 0,0001 hPa          |          |
| Dichte (bei 25 °C):                           | 0,92 g/cm³            |          |
| Schüttdichte:                                 | Keine Daten verfügbar |          |
| Relative Dampfdichte:                         | nicht bestimmt        |          |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### Angaben über physikalische Gefahrenklassen



**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 6 von 11

**Explosionsgefahren**

Das Produkt ist nicht: Explosionsgefährlich.

**Weiterbrennbarkeit:**

Keine Daten verfügbar

**Selbstentzündungstemperatur**

Feststoff:

Keine Daten verfügbar

Gas:

Keine Daten verfügbar

**Oxidierende Eigenschaften**

Nicht brandfördernd.

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

**Verdampfungsgeschwindigkeit:**

nicht bestimmt

**Festkörpergehalt:**

nicht bestimmt

**Sublimationstemperatur:**

Keine Daten verfügbar

**Erweichungspunkt:**

Keine Daten verfügbar

**Pourpoint:**

Keine Daten verfügbar

**Dynamische Viskosität:**

1500-2600 mPa·s DIN 51810

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Oxidationsmittel

**10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

**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 geprüft**

|              | Dosis        | Spezies | Quelle |
|--------------|--------------|---------|--------|
| LD50, oral   | > 2000 mg/kg |         |        |
| LD50, dermal | > 2000 mg/kg |         |        |

**ATEmix berechnet**

ATE (inhaltiv Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhaltiv Staub/Nebel) > 5 mg/l

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### VP 922

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 7 von 11

| CAS-Nr.     | Bezeichnung  |               |                 |        |         |
|-------------|--|---------------|-----------------|--------|---------|
|             | Expositionsweg   | Dosis         | Spezies         | Quelle | Methode |
| 126019-82-7 | O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat         |               |                 |        |         |
|             | oral   | LD50<br>mg/kg | >2000<br>Ratte  |        |         |
|             | dermal   | LD50<br>mg/kg | >2000<br>Ratte  |        |         |
| 68411-46-1  | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten |               |                 |        |         |
|             | oral   | LD50<br>mg/kg | > 5000<br>Ratte |        |         |
|             | dermal   | LD50<br>mg/kg | > 2000<br>Ratte |        |         |
| 597-82-0    | O, O, O-Triphenylphosphorthioat                                    |               |                 |        |         |
|             | oral   | LD50<br>mg/kg | > 2000<br>Ratte |        |         |

#### Reiz- und Ätzwirkung

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

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: 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

Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### 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

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht: ökotoxisch.

**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 8 von 11

| CAS-Nr.     | Bezeichnung  |                 |           |  |        |         |
|-------------|--|-----------------|-----------|--|--------|---------|
|             | Aquatische Toxizität   | Dosis           | [h]   [d] | Spezies                                      | Quelle | Methode |
| 126019-82-7 | <b>O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat</b>  |                 |           |  |        |         |
|             | Akute Fischtoxizität   | LC50<br>mg/l    | > 25      | 96 h<br>Danio rerio<br>(Zebrabärbling)       |        |         |
|             | Akute Algrentoxizität  | ErC50<br>mg/l   | > 100     | 72 h   |        |         |
|             | Akute Bakterientoxizität   | EC50<br>mg/l () | > 100     | 3 h<br>Belebtschlamm                         |        |         |
| 68411-46-1  | Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4-Trimethylpenten |                 |           |  |        |         |
|             | Akute Crustaceatoxizität   | EC50<br>mg/l    | 10 mg/l   | 48 h<br>Daphnia magna<br>(Großer Wasserfloh) |        |         |
| 597-82-0    | <b>O, O, O-Triphenylphosphorthioat</b>                             |                 |           |  |        |         |
|             | Akute Fischtoxizität   | LC50<br>mg/l    | > 100     | 96 h<br>Danio rerio<br>(Zebrabärbling)       |        |         |
|             | Akute Crustaceatoxizität   | EC50<br>mg/l    | > 100     | 48 h<br>Daphnia magna<br>(Großer Wasserfloh) |        |         |
|             | Akute Bakterientoxizität   | EC50<br>mg/l () | > 100     | 3 h<br>Belebtschlamm                         |        |         |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar

| CAS-Nr.     | Bezeichnung  | Wert  | d  | Quelle |  |
|-------------|--|-------|----|--------|--|
|             | Methode  |       |    |        |  |
|             | Bewertung  |       |    |        |  |
| 126019-82-7 | <b>O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat</b>                                    |       |    |        |  |
|             | OECD 301B  | 2-4 % | 28 |        |  |
|             | Dieses Produkt ist nach bisherigen Erfahrungen inert und nicht abbaubar. Schwer biologisch abbaubar. |       |    |        |  |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.     | Bezeichnung   | Log Pow |
|-------------|---|---------|
| 126019-82-7 | <b>O,O,O-Tris(2(oder 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioat</b> | 20      |

**12.4. Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

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

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

Keine Daten verfügbar

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

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

Keine Daten verfügbar

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**Weitere Hinweise**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### VP 922

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 9 von 11

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

##### **Empfehlungen zur Entsorgung**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
 Entsorgung gemäß Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG).  
 Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
 Die Abfallschlüsselnummer des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAK-Nummer) bezieht sich auf tatsächliche Abfälle nach ihrer Herkunft und ist damit nicht produkt-, sondern anwendungsbezogen.  
 Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

##### **Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt**

120112 ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen ; gebrauchte Wachse und Fette; gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt**

120112 ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen ; gebrauchte Wachse und Fette; gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung**

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

##### **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)**

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### **Binnenschiffstransport (ADN)**

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### **Seeschiffstransport (IMDG)**

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

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

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.



**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 10 von 11

**14.2. Ordnungsgemäße**

**UN-Versandbezeichnung:**

**14.3. Transportgefahrenklassen:**

**14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND:

Nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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

Es liegen keine Informationen vor.

**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 75

Richtlinie 2004/42/EG über VOC aus

nicht anwendbar

Farben und Lacken:

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie  
2012/18/EU:

Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Zusätzliche Hinweise**

Enthält die folgenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), die in der Kandidatenliste gemäß REACH, Artikel 59 aufgeführt sind:

Reaktionsmasse aus Triphenylthiophosphat und tert-butylierten Phenylketonen  
O, O, O-Triphenylphosphorthioat

**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): 2,11,15.



**VP 922**

Überarbeitet am: 04.03.2025

Materialnummer: G000922X

Seite 11 von 11

**Abkürzungen und Akronyme**

Repr: Reproduktionstoxizität

Aquatic Chronic: Chronisch gewässergefährdend

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

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

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

SVHC: Substance of Very High Concern

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

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

|        |  |
|--------|--|
| H361   | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H361d  | Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.  |
| H361f  | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.                                       |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                  |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                               |
| H413   | Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.                     |
| EUH210 | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.  |

**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 relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*