



## TriPol 9010

Version 1.0  
Überarbeitet am 19.09.2006

Druckdatum 18.10.2006

Verschlucken : Mund ausspülen. Sofort reichlich Wasser trinken lassen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel : Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen. Kohlenmonoxid; Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Phosphin

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Geeignete Schutzkleidung tragen (Vollschutzanzug).

Zusätzliche Hinweise : Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Für angemessene Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Verfahren zur Reinigung : Für angemessene Lüftung sorgen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Behälter dicht geschlossen halten. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen.

## TriPol 9010

Version 1.0  
Überarbeitet am 19.09.2006

Druckdatum 18.10.2006

### Lagerung

- Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.  
Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

### Persönliche Schutzausrüstung

- Atemschutz : Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.  
Handschutz : Handschuhe; Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden.  
Augenschutz : Dicht schließende Schutzbrille  
Körperschutz : undurchlässige Schutzkleidung  
Hygienemaßnahmen : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### Technische Schutzmaßnahmen

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Erscheinungsbild

- Form : flüssig  
Farbe : gelblich  
Geruch : mild

### Sicherheitsrelevante Daten

- Siedepunkt/Siedebereich : 108 °C  
Flammpunkt : nicht anwendbar

## TriPol 9010

Version 1.0  
Überarbeitet am 19.09.2006

Druckdatum 18.10.2006

Dichte : 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Wasserlöslichkeit : mischbar  
pH-Wert : 3 - 4; 20 °C

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel; Starke Basen  
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Kohlenstoffoxide; Phosphin  
Allgemeine Hinweise : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Verschlucken : LD50 Maus > 33.333 mg/kg  
Hautkontakt : Reizt die Haut.  
Augenkontakt : Reizt die Augen.  
Sensibilisierung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

#### Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Bioakkumulation : Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

#### Ökotoxische Wirkungen

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Regenbogenforelle) 6.814 mg/l 96 h  
Daphnientoxizität : EC50 *Daphnia magna* 9.759 mg/l 48 h

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt : Ein Entsorgen zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.  
Verpackung : Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.  
Europäischer : Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß

## TriPol 9010

Version 1.0  
Überarbeitet am 19.09.2006

Druckdatum 18.10.2006

Abfallkatalogschlüssel europäischem Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.

### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

**ADR:** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

**IMDG:** Kein Gefahrgut

### 15. VORSCHRIFTEN

#### Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.



Xi Reizend

R-Sätze	R41	Gefahr ernster Augenschäden.
S-Sätze	S25 S26 S39	Berührung mit den Augen vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.

#### Nationale Vorschriften

WGK (DE)	:	WGK:2; wassergefährdend; Selbsteinstufung gemäß VwVwS vom 17. Mai 1999, Anhang 4
Störfallverordnung	:	Unterliegt nicht der StörfallV. -

