

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

**1.1. Produktidentifikator**  
EUCOSOLV PUMP CLEAN

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

Gebrauchskonzentration: /

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

EUCCHEM BV  
ESPERANTOLAAN 13/7  
B-3000 TIENEN  
BELGIUM  
Tel.: +32.16.81.11.52  
E-Mail: office@eucochem.com

**1.3. Notrufnummer**

+32 70 245 245

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

Einstufung des Stoffs oder Gemischs auf der Grundlage der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

**2.2 Kennzeichnungselemente:**

Piktogramme:  
Signalwort: keine  
Gefahrenhinweise: keine  
Sicherheitshinweise: keine  
Enthält: keine

**2.3 Sonstige Gefahren:**

Dies ist ein ungefährliches Präparat. Normalerweise sind keine Risiken zu erwarten, leichte Beschwerden können vorkommen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Der Wortlaut der hier aufgeführten H- & R-Sätze/Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

#### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

##### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

Immer im Fall von ernsthaften oder anhaltenden Störungen so schnell als möglich ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt: Mit Wasser spülen

Augenkontakt: Zuerst mit reichlich Wasser spülen, dann bei Bedarf einen Arzt konsultieren.

Verschlucken: Zuerst mit reichlich Wasser spülen, dann bei Bedarf einen Arzt konsultieren

Einatmen: Im Fall von ernsthaften oder anhaltenden Störungen: An die frische Luft bringen, auf Ruhe achten und einen Arzt konsultieren.

##### **4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen:**

Hautkontakt: keine

Augenkontakt: Rötung

Verschlucken: Durchfall, Kopfschmerzen, Bauchkrämpfe, Müdigkeit, Erbrechen

Einatmen: keine

##### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung.:**

Keine

#### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

##### **5.1 Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Pulver, Schaum, Sprühwasser

##### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Keine

##### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:**

Zu meidende Löschmittel: keine

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Nicht in ausgelaufene Stoffe treten oder diese berühren und das Einatmen von Dunst, Rauch, Staub und Dämpfen durch Aufhalten auf der dem Wind zugewandten Seite vermeiden. Kontaminierte Kleidung und gebrauchte kontaminierte Schutzausrüstung ausziehen und sicher entsorgen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer ablaufen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung:

Durch absorbierendes Material aufsaugen lassen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Für weitere Informationen: Abschnitt 8 und 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Vorsichtig behandeln, um Verschütten zu vermeiden.

### 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

In ein gut verschlossenes Behältnis in einem geschlossenen, frostfreien und belüfteten Raum lagern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen: /

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter:

Es folgt eine Aufzählung der in Abschnitt 3 angegebenen gefährlichen Bestandteile, deren TLV-Wert bekannt ist /

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

<b>Atemschutz:</b>	Atemschutz nicht erforderlich. Bei Exposition mit Reizungsgefahr verwenden Sie Gasmasken des Typs ABEK. Eventuell mit ausreichender Absaugventilation verwenden.	
<b>Hautschutz:</b>	Mit Nitril-Schutzhandschuhen anfassen. Durchbruchzeit: > 480 Min., Schichtstärke: 0,35 mm, nach EN 374. Handschuhe vor Gebrauch genau kontrollieren. Handschuhe vorsichtig ausziehen, ohne die Außenseite mit der bloßen Hand zu berühren. Die Eignung für einen spezifischen Arbeitsplatz muss mit dem Hersteller der Schutzhandschuhe besprochen werden. Die Hände waschen und abtrocknen.	
<b>Augenschutz:</b>	Augenspülflasche in Reichweite halten. Eng anliegende Schutzbrille tragen. Bei außerordentlichen Verarbeitungsproblemen einen Gesichtsschirm und Schutzanzug tragen.	
<b>Sonstiger Schutz:</b>	Undurchlässige Kleidung. Die Art der Schutzausrüstung hängt von der Konzentration und Menge der gefährlichen Stoffe am betreffenden Arbeitsplatz ab.	

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: -68 °C  
Siedepunkt/Siedebereich: 417 °C — 417 °C  
pH: /  
pH 1 %-Lösung in Wasser: /  
Dampfdruck/20 °C: 2 Pa  
Dampfdichte: nicht zutreffend  
Relative Dichte/20 °C: 0,9250 kg/l  
Erscheinungsform/20 °C: flüssig  
Flammpunkt: 196 °C  
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): nicht zutreffend  
Selbstentzündungstemperatur, °C: 350 °C  
Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze, Vol %: /  
Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze, Vol %: /  
Explosive Eigenschaften: nicht zutreffend  
Oxidierende Eigenschaften: nicht zutreffend  
Zersetzungstemperatur: /  
Wasserlöslichkeit: unlöslich  
Verteilungskoeffizient: nOktanol/Wasser,: nicht zutreffend  
Geruch: charakteristisch  
Geruchsschwelle: nicht zutreffend  
Dynamische Viskosität, 20 °C: 14 mPa.s  
Kinematische Viskosität, 40 °C: 15 mm<sup>2</sup>/s  
Verdampfungsgeschwindigkeit (nBuAc = 1): /

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

---

## 9.2 Sonstige Angaben:

Flüchtige organische Verbindungen (VOC),: /  
Flüchtige organische Verbindungen (VOC),: 0,000 g/l  
Prüfung auf selbstunterhaltende Verbrennung: /

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität:

stabil unter Normalbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität:

stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

vor Sonneneinstrahlung schützen und nicht Temperaturen über + 50 °C aussetzen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Säuren, organische Stoffe, Oxidationsmittel, Reduktionsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine Zersetzung bei normaler Verwendung

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Vom Präparat selbst: Keine zusätzlichen Angaben vorhanden  
Berechnete akute Toxizität, ATE, oral: /  
Berechnete akute Toxizität, ATE, dermal: /  
Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

---

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.4 Mobilität im Boden:

Wassergefährdungsklasse, WGK (AwSV): 1

Wasserlöslichkeit: unlöslich

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

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Das Produkt darf in der angegebene Gebrauchskonzentration entsorgt werden, wenn es auf pH 7 neutralisiert wird. Eventuelle Einschränkungen der örtlichen Behörden sind stets einzuhalten.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer:

nicht anwendbar

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

ADR, IMDG, ICAO/IATA nicht reglementiert

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

---

#### 14.3 Transportgefahrenklassen:

Klassen: nicht anwendbar  
Identifikationsnummer der Gefahr: nicht anwendbar

#### 14.4 Verpackungsgruppe:

nicht anwendbar

#### 14.5 Umweltgefahren:

Nicht Umweltgefährlich

#### 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:

Gefahrenereigenschaften: nicht anwendbar  
Zusätzliche Hinweise: nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse, WGK (AwSV): 1  
Flüchtige organische Verbindungen (VOC),: /  
Flüchtige organische Verbindungen (VOC),: 0,000 g/l  
Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: keine

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Keine Daten vorhanden

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen:  
ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße  
BCF: Biokonzentrationsfaktor  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals  
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances  
Nr.: Nummer

Handelsname: EUCOSOLV PUMP CLEAN  
Version: 1  
Datum des Inkrafttretens: 16.10.2020

---

TLV: Threshold Limit Value

PTB: persistent, toxisch und bioakkumulativ

vPvB: sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanzen

WGK: Wassergefährdungsklasse

WGK 1: schwach wassergefährdend

WGK 2: wassergefährdend

WGK 3: stark wassergefährdend

Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendeten H-Sätze: /

Änderungsgründe, Änderungen in folgenden Abschnitten: Abschnitte: 9.1, 9.2

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde auf der Grundlage von Anhang II/A der Verordnung (EG) Nr. 2015/830 erstellt. Die Einstufung wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 mit ihren jeweiligen Änderungen berechnet. Es wurde mit der größtmöglichen Sorgfalt zusammengestellt. Jedoch können wir keine Haftung für Schäden, gleich welcher Art, übernehmen, die eventuell durch die Verwendung dieser Angaben oder des betreffenden Produkts entstehen. Für die Verwendung dieses Präparats für ein Experiment oder eine neue Anwendung muss der Benutzer selbst eine Materialeignungs- und Sicherheitsprüfung ausführen.