

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 1 von 7

# 1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: ISOFORM 3045

**1.2 Verwendungszwecke:** Trennmittel

# 1.3 Hersteller/Lieferant/nachgeschalteter Anwender:

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Telefon: +49 / (0)5258-9858-0 Fax: +49 / (0)5258-9858-58

E-Mail Fachkundige Person: Tristan.Ufnowski@cemex.com

### 1.4 Notrufnummer:

**+49**/ **(0) 5258 - 9858 - 0** ( Mo.- Do. 8.00 h - 16.00h / Fr. 8.00 h - 13.00h)

# 2. <u>Mögliche Gefahren</u>

### 2.1 Einstufung:



P-Sätze

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

P301+310 BEI VERSCHLUCKEN: Unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

P331 NICHT Einatmen. P405 Verschlossen lagern.

H Sätze unter Punkt 15



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 2 von 7

## 3. <u>Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen</u>

## 3.1 Chemische Charakterisierung der Zubereitung:

modifiziertes Mineralöl

<b>Chemischer Name</b>	CAS Nr.	EINECS Nr.	Einstufung	Kennzeichnung
Mineralöl	64742-56-9	934-956-3	Asp. Tox. 1, H304	GHS08

## 4. <u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u>

### 4.1 Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

#### 4.2 Nach Hautkontakt:

Abwaschen mit Wasser und/oder einer milden Seife. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

## 4.3 Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei anhaltendem Unbehagen Arzt aufsuchen.

#### 4.4 Nach Verschlucken:

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.

#### 4.5 Hinweise für den Arzt:

Symptomatische Behandlung.

## 5. <u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u>

#### 5.1 geeignete Löschmittel:

Trockenlöschpulver, Wassernebel, CO2

### 5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

## 5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 3 von 7

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Kleine Mengen können nach der Reinigung mit Wasser weggespült werden.

# 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Handhabung

## 7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei Handhabung des Produktes sind generell die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

#### 7.2 Lagerung

### 7.2.1 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Produkt vor Frost, großer Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 4 von 7

# 8. <u>Begrenzung und Überwachung der Exposition</u>

## 8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Siehe Punkt 7: keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich

## 8.2 Persönliche Schutzausrüstung:

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

## Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe mit einer Durchdringungszeit des Handschuhmaterials von > 480 Minuten

Geeignete Schutzhandschuhe gemäß EN 374 (Beispiele):

Handschuhe aus Nitril, z.B. Camatril Profi der Fa. KCL (Schichtstärke 0,40 mm) Schutzhandschuh aus Spezialnitril, z.B. Tevo Chem der Fa. KCL (Schichtstärke 1,65 mm) oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleicher Schutzwirkung.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Erscheinungsbild:

Form: flüssig Farbe: gelb klar Geruch: schwach

#### 9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Art Wert Methode pH-Wert (20 °C): Ι n.a. Zustandsänderungen: Siedepunkt: > 280 °C Flammpunkt: > 170 °C Entzündlichkeit: nicht bestimmt Zündtemperatur: nicht bestimmt Viskosität: 19mPa.s

**Dichte bei 15 ℃:** 0,82 +/-0,02 g/cm³ ISO 758

Löslichkeit: wasserunlöslich



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 5 von 7

## 10. Stabiliät und Reaktivität

## 10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Starke Oxidationsmittel.

## 10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Keine Empfehlungen

## 11. <u>Toxikologische Angaben</u>

#### 11.1 akute Toxizität:

keine Daten vorhanden

## 11.2 Erfahrungen aus der Praxis:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

# 12. <u>Umweltbezogene Angaben</u>

#### 12.1 Wassergefährdungsklasse:

schwach wassergefährdend (WGK 1)

### 13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u>

## 13.1 Zubereitung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### 13.2 Ungereinigte Verpackungen:

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 6 von 7

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

# 15. Rechtsvorschriften

## 15.1 Kennzeichnung nach EG -Richtlinie

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

# 15.2 Kennzeichnung (EG-Richtlinie)

#### **GHS08**

#### H-Sätze

**H304** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze

**P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden

**P301+310** BEI VERSCHLUCKEN: Unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

P331 NICHT Einatmen.P405 Verschlossen lagern.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOFORM 3045 Druckdatum: 14.09.2018

übearbeitet am: 14.09.2018 Version: 1,1 Seite: 7 von 7

## 16. Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Anhang II der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellt.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

n.a.: nicht anwendbar

Kursivdruck: Daten gegenüber der Vorversion geändert