

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 1 von 6

# 1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: ISOSTAB 6003

**1.2 Verwendungszwecke:** Beton- und /oder Mörtelzusatzmittel

## 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:

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung(EG)Nr. 1272/2008

## 2.2 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt wird nicht als gesundheitsschädlich betrachtet, sollte jedoch in Übereinstimmung mit geltenden Industriehygiene- und Sicherheitsregeln behandelt werden.

## 3. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

## 3.1 Chemische Charakterisierung der Zubereitung:

wässrige Lösung eines Polysaccharid



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 2 von 6

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

## 4.1 Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

4.2 Nach Hautkontakt:

Abwaschen mit Wasser und/oder einer milden Seife. Haut eincremen.

## 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.

4.5 Hinweise für den Arzt:

Symptomatische Behandlung.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 geeignete Löschmittel:

Brandbekämpfung auf die Umgebung abstimmen. Produkt selbst brennt nicht.

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

n.a.

## 5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

## 6. <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u>

#### 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.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 3 von 6

## 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.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition

## 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):

Einmalhandschuh aus Nitril, z.B. Dermatril der Fa. KCL (Schichtstärke 0,11 mm)

Schutzhandschuh aus Naturlatex, z.B. Combi-Latex der Fa. KCL (Schichtstärke 1 mm)

oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleicher Schutzwirkung



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 4 von 6

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild:

Form: flüssig Farbe: klar Geruch: geruchlos

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Art Wert Methode

**pH-Wert (20 °C):** 8,0 ± 1 ISO 4316

Zustandsänderungen:

Siedepunkt:ca. 100 °CFlammpunkt:nicht bestimmtEntzündlichkeit:nicht bestimmtZündtemperatur:nicht bestimmt

Selbstentzündlichkeit: nicht selbstentzündlich

**Dichte bei 20 °C:**  $1,01 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$  ISO 758

Löslichkeit: wasserlöslich

#### 10. Stabilität und Reaktivität

## 10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Vor Frost geschützt lagern.

# 10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Keine Empfehlung.

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

#### 11.1 akute Toxizität:

Das Produkt ist nicht toxisch.

## 11.2 Erfahrungen aus der Praxis:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH** 

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 5 von 6

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

#### 12.1 Ökotoxizität:

Die Einzelkomponenten der Zubereitung sind biologisch leicht abbaubar.

## 12.2 Wassergefährdungsklasse:

schwach wassergefährdend (WGK 1)

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

## 13.1 Zubereitung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### 13.2 Ungereinigte Verpackungen:

Ist ein Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## 15. Rechtsvorschriften

## 15.1 Kennzeichnung nach EG -Richtlinie

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

#### 15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: ISOSTAB 6003 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 14.12.2017 Version: 1,1 Seite: 6 von 6

## 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