



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH**

Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: **ISOCARE 2550**

Druckdatum: 14.06.2019

überarbeitet am: 14.12.2017

Version: 1,1

Seite: 1 von 6

**1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

**1.1 Handelsname: ISOCARE 2550**

**1.2 Verwendungszwecke:** Entschalungsmittel für die Betonindustrie

**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. Mögliche Gefahren**

**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:**

Mischung eines synthetischen Esters.

---

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH**

Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: **ISOCARE 2550**

Druckdatum: **14.06.2019**

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. 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. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 geeignete Löschmittel:**

Trockenlöschpulver, Wassernebel, CO<sub>2</sub>

**5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

**5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

---

**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.

---

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: ISOCARE 2550

Druckdatum: 14.06.2019

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. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

---

### 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):

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.

---

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: ISOCARE 2550

Druckdatum: 14.06.2019

überarbeitet am: 14.12.2017

Version: 1,1

Seite: 4 von 6

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Erscheinungsbild:**

**Form:** flüssig

**Farbe:** gelb klar

**Geruch:** schwach

**9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

<b>Art</b>	<b>Wert</b>	<b>Methode</b>
<b>pH-Wert (20 °C):</b>	n.a.	
<b>Zustandsänderungen:</b>		
<b>Siedepunkt:</b>	> 280 °C	
<b>Flammpunkt:</b>	> 170 °C	
<b>Entzündlichkeit:</b>	nicht bestimmt	
<b>Zündtemperatur:</b>	nicht bestimmt	
<b>Viskosität:</b>	8,5 mPa.s	
<b>Dichte bei 15 °C:</b>	0,88 +/-0,02 g/cm <sup>3</sup>	ISO 758
<b>Löslichkeit:</b>	wasserunlöslich	

**10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Zu vermeidende Bedingungen:**

Starke Oxidationsmittel.

**10.2 Zu vermeidende Stoffe:**

Keine Empfehlungen

**11. Toxikologische Angaben**

**11.1 akute Toxizität:**

keine Daten vorhanden

**11.2 Erfahrungen aus der Praxis:**

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH**

Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: **ISOCARE 2550**

Druckdatum: **14.06.2019**

überarbeitet am: **14.12.2017**

Version: **1,1**

Seite: **5 von 6**

**12. Umweltbezogene Angaben**

- 12.1 Wassergefährdungsklasse:**  
schwach wassergefährdend (WGK 1)
- 

**13. Hinweise zur Entsorgung**

- 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.
- 

**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 Nationale Vorschriften**  
**Wassergefährdungsklasse**  
schwach wassergefährdend (WGK 1)
-



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**CEMEX Admixtures GmbH**

**Geseker Str. 31-33**

**33154 Salzkotten**

**Handelsname: ISOCARE 2550**

**Druckdatum: 14.06.2019**

**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

---