



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

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

**1.1. Produktidentifikator**

**Handelsname/Bezeichnung:**

**WICO AB20SYN Anhydritbinder**

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Anhydritbinder für Estriche

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

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):**

**Wicoplan & -Putz Süd GmbH**

Schleißheimer Str. 116

85748 Garching

**Telefon:** +49(0)89/329020

**Telefax:** +49(0)89/3207483

**Webseite:** www.wico.de

**1.4. Notrufnummer**

für medizinische Auskünfte: Giftnotruf München: +49(0)89 - 19240, Vergiftungszentrale Wien: +43(0)1 - 406 43 43; 24h:  
Europäischer Notruf: 112, Labor Garching: +49(0)89/32902-139 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

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

**Gefahrenhinweise: -**

**Sicherheitshinweise**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Sicherheitshinweise Prävention**

P260.1 Keine Stäube oder Nebel einatmen.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

**Sicherheitshinweise Reaktion**

P301 + P330 + P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**3.2. Gemische**

**Beschreibung:**

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen und Füllstoffen (Sande)

**Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:**

| Produktidentifikatoren                  | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Konzentration |
|---|---|---------------|
| CAS-Nr.: 7778-18-9<br>EG-Nr.: 231-900-3 | Calciumsulfat   | 50 - 100 %    |

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

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Angaben:**

Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen:**

An die frische Luft bringen, warm halten, ausruhen lassen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen. Bei Inhalation, den Betroffenen an die frische Luft bringen, ruhig und warm lagern.

**Bei Hautkontakt:**

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt:**

Augenärztliche Behandlung erforderlich. Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:**

Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Arzt aufsuchen.

**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Allergische Reaktionen, reizt die Haut und Schleimhäute, Reizung und Entzündung der Atemwege, Gefahr ernster Augenschäden



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel:

Das Produkt selbst ist nicht brennbar. Löschmaßnahmen sind auf die Umgebung abzustimmen.  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wasserstrahl.

##### Ungeeignete Löschmittel:

Keine relevanten Informationen verfügbar.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Staubbildung vermeiden.  
Reagiert mit Wasser alkalisch.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.  
Das Gemisch ist nicht explosiv und nicht brandfördernd.  
Das Gemisch birgt keine brandrelevante Gefährdung.  
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

#### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

##### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Staubentwicklung bzw. Staubinhalation vermeiden. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung anlegen.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

Keine Daten verfügbar

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### Für Reinigung:

Trocken aufnehmen. Mechanisch aufnehmen.  
Das Gemisch erhärtet mit Wasser; nach dem Erhärten kann das Produkt mechanisch aufgenommen und vorschriftsmäßig entsorgt werden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine Daten verfügbar

#### 6.5. Zusätzliche Hinweise

siehe Abschnitt 7: Information zur Handhabung und Lagerung  
siehe Abschnitt 8: Information zur persönlichen Schutzausrüstung  
siehe Abschnitt 13: Information zur Entsorgung

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

In geschlossenen Behältern oder Verpackungen lagern und transportieren. Staubbildung vermeiden. Für eine gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Persönliche Schutzbekleidung tragen. Bei Staubkonzentration Atemschutzmaske und Schutzbrille tragen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Nach Gebrauch sind die Hände zu waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ist vor dem Betreten von Bereichen in denen Nahrung aufgenommen wird abzulegen.

##### Brandschutzmaßnahmen:

Brandklasse: A

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Das Bauprodukt/Gemisch ist in gut verschlossenen Gebinden trocken zu lagern und vor Feuchtigkeit und Wasser zu schützen. Es dürfen keine Leichtmetallgebinde zur Aufbewahrung verwendet werden. Das Bauprodukt/Gemisch darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

##### Zusammenlagerungshinweise:

Das Bauprodukt/Gemisch ist von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernzuhalten.

**Lagerklasse:** 13 - Nicht brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

##### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

##### Empfehlung:

Keine relevanten Informationen verfügbar.



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

| Grenzwerttyp (Herkunftsland) | Stoffname                           | ① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>③ Momentanwert<br>④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren<br>⑤ Bemerkung |
|------------------------------|-------------------------------------|---|
| AT                           | Calciumsulfat<br>CAS-Nr.: 7778-18-9 | ② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ alveolengängige Fraktion max. 2x60 min./Schicht   |
| TRGS 900 (DE)                | Calciumsulfat<br>CAS-Nr.: 7778-18-9 | ① 6 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (alveolengängige Fraktion)   |
| DFG (DE)                     | Calciumsulfat<br>CAS-Nr.: 7778-18-9 | ① 4 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (einatembare Fraktion)   |
| AT                           | Calciumsulfat<br>CAS-Nr.: 7778-18-9 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (alveolengängige Fraktion)   |
| DFG (DE)                     | Calciumsulfat<br>CAS-Nr.: 7778-18-9 | ① 1,5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (alveolengängige Fraktion)   |

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Keine Daten verfügbar

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung



#### Augen-/Gesichtsschutz:

Dichtschließende Schutzbrille gemäß EN 166 verwenden.

#### Hautschutz:

Wasserdichte Schutzhandschuhe tragen.

Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material: Die Beständigkeit von Handschuhmaterialien ist nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

#### Atemschutz:

Bei Einwirkung von Staub ist eine geeignete Feinstaubmaske zu tragen.

#### Sonstige Schutzmaßnahmen:

Körperschutz: Arbeitsschutzbekleidung verwenden. Arbeitsschutzschuhe und langärmelige Bekleidung tragen. Hautschutzmittel verwenden.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Eine Waschgelegenheit ist am Arbeitsplatz vorzusehen. Hautpflegemittel verwenden.

Vor den Pausen und nach Beendigung der Arbeit sind die Hände zu waschen. Bei der Arbeit mit dem Bauprodukt/Gemisch nicht essen, trinken, rauchen. Berührung mit Augen und Haut vermeiden.

#### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Das Bauprodukt/Gemisch nicht in das Grundwasser, Gewässer, Abwassersystem gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

### 8.3. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

**Aggregatzustand:** Pulver

**Farbe:** weißlich

**Geruch:** geruchlos

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

| Parameter  |                 | bei °C | Methode                     | Bemerkung                                  |
|--|-----------------|--------|-----------------------------|--|
| pH-Wert  | 9 - 10          |        | gesättigte Lösung in Wasser |  |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                            | 1.300 °C        |        |                             |  |
| Gefrierpunkt   | nicht anwendbar |        |                             |  |
| Siedebeginn und Siedebereich                         | nicht anwendbar |        |                             |  |
| Zersetzungstemperatur (°C):                          | nicht bestimmt  |        |                             |  |
| Flammpunkt   | nicht anwendbar |        |                             |  |
| Verdampfungsgeschwindigkeit                          | nicht anwendbar |        |                             |  |
| Zündtemperatur in °C                                 | nicht anwendbar |        |                             | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich    |
| Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | nicht anwendbar |        |                             | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich |
| Dampfdruck   | nicht anwendbar |        |                             |  |
| Dampfdichte  | nicht bestimmt  |        |                             |  |
| Dichte   | 2,96 kg/l       | 20 °C  |                             |  |
| Schüttdichte   | nicht bestimmt  |        |                             |  |
| Wasserlöslichkeit (g/L)                              | 2,4 g/l         |        |                             | 'gering löslich'                           |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser              | nicht bestimmt  |        |                             |  |
| Viskosität, dynamisch                                | nicht bestimmt  |        |                             |  |



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

| Parameter               |                | bei °C | Methode | Bemerkung |
|-------------------------|----------------|--------|---------|-----------|
| Viskosität, kinematisch | nicht bestimmt |        |         |           |

## 9.2. Sonstige Angaben

Entzündlichkeit (Feststoff/Gas): das Gemisch ist nicht entzündlich  
 Selbstentzündlichkeit (Feststoff/Gas): das Gemisch ist nicht selbstentzündlich  
 Explosionsgefahr: das Gemisch ist nicht explosionsgefährlich

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Bei Kontakt mit Wasser findet eine beabsichtigte Reaktion statt bei der das Produkt erhärtet.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Gemisch/Bauprodukt ist stabil, solange es sachgemäß und trocken gelagert wird (siehe Abschnitt 7).  
 Ein feuchtes Gemisch/Bauprodukt ist alkalisch und unverträglich mit starken Säuren.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Eine Reaktion mit starken Säuren ist möglich.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Das Gemisch/Bauprodukt ist vor Feuchtigkeit und Wasser zu schützen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Aluminium, Kupfer, Messing, Säuren.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| CAS-Nr.   | Stoffname     | Toxikologische Angaben  |
|-----------|---------------|---|
| 7778-18-9 | Calciumsulfat | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 1.581 mg/kg (Ratte) OECD 420<br><b>LC<sub>50</sub> inhalativ:</b> 2,61 mg/l (Ratte) OECD 403 |

#### Akute orale Toxizität:

Es liegen keine toxikologischen Bewertungen für das Gemisch/Bauprodukt vor. Das Bauprodukt gilt als nicht gefährlich für die Umwelt.

#### Akute dermale Toxizität:

Es liegen keine toxikologischen Bewertungen für das Gemisch/Bauprodukt vor. Das Bauprodukt gilt als nicht gefährlich für die Umwelt.

#### Akute inhalative Toxizität:

Es liegen keine toxikologischen Bewertungen für das Gemisch/Bauprodukt vor. Das Bauprodukt gilt als nicht gefährlich für die Umwelt.

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Kann die Haut und die Schleimhäute leicht reizen

#### Augenschädigung/-reizung:

Kann die Augen leicht reizen, nicht kennzeichnungspflichtig

#### Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

#### Karzinogenität:

Kein kausaler Zusammenhang.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

Das Bauprodukt/Gemisch gilt als nicht gefährlich für die Umwelt.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Zusätzliche Angaben:

Weitere ökologische Hinweise: Nicht zutreffend, da das Bauprodukt aus einem anorganischen, mineralischen Gemisch besteht.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Akkumulation / Bewertung:

Zusätzliche Angaben: Nicht zutreffend, da das Bauprodukt aus einem anorganischen, mineralischen Gemisch besteht. Reichert sich in Organismen nicht an.

### 12.4. Mobilität im Boden

Gering löslich.

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

| CAS-Nr.   | Stoffname     | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung |
|-----------|---------------|--|
| 7778-18-9 | Calciumsulfat | —  |

Nicht anwendbar, da das Bauprodukt aus einem anorganischen, mineralischen Gemisch besteht.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Weitere ökologische Hinweise: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation oder Oberflächenwasser entsorgen. Das Bauprodukt trocken aufnehmen und nach Möglichkeit weiter verwenden. Restmengen mit Wasser vermengen, erhärten lassen und als Bauschutt entsorgen.

#### 13.1.1. Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

#### Abfallschlüssel Produkt:

|          |  |
|----------|--|
| 16 03 04 | anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen    |
| 15 01 01 | Verpackungen aus Papier und Pappe  |
| 17 08 02 | Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen |



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

**Bemerkung:**

für Restmengen des nicht verarbeiteten Produktes: 16 03 04  
 für das mit Wasser gemischte und ausgehärtete Produkt: 17 08 02  
 für die restentleerten Verpackungen: 15 01 01

**Abfallschlüssel Verpackung:**

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| 15 01 01 | Verpackungen aus Papier und Pappe |
|----------|-----------------------------------|

**Bemerkung:**

für die restentleerte Verpackung: 15 01 01

**Abfallbehandlungslösungen**

**Sachgerechte Entsorgung / Produkt:**

Restmengen mit Wasser vermengen, erhitzen lassen und als mineralischen Bauschutt entsorgen.

**Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:**

Verpackungen sind sorgfältig zu entleeren und zu entsorgen

**13.2. Zusätzliche Angaben**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

| Landtransport (ADR/RID)   | Binnenschifftransport (ADN)  | Seeschifftransport (IMDG)   | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|---|--|---|--|
| <b>14.1. UN-Nr.</b>   |  |   |  |
| Keine Daten verfügbar   |  |   |  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>   |  |   |  |
| Keine Daten verfügbar   |  |   |  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>   |  |   |  |
| Keine Daten verfügbar   |  |   |  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>  |  |   |  |
| Keine Daten verfügbar   |  |   |  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>   |  |   |  |
| Keine Daten verfügbar   |  |   |  |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>   |  |   |  |
| <b>Sondervorschriften:</b><br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br><b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b><br><b>Klassifizierungscode:</b> -<br><b>Bemerkung:</b> Bemerkung:<br>nicht zutreffend | <b>Sondervorschriften:</b><br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br><b>Klassifizierungscode:</b> -<br><b>Bemerkung:</b> Bemerkung:<br>nicht zutreffend | <b>Sondervorschriften:</b><br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br><b>EmS-Nr.:</b><br><b>Bemerkung:</b> Bemerkung:<br>nicht zutreffend | <b>Sondervorschriften:</b><br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br><b>Bemerkung:</b> Bemerkung:<br>nicht zutreffend |

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**15.1.1. EU-Vorschriften**

Keine Daten verfügbar

**15.1.2. Nationale Vorschriften**

[DE] Nationale Vorschriften

**Wassergefährdungsklasse (WGK)**

**WGK:**

1 - schwach wassergefährdend

**Quelle:**

S Selbsteinstufung

[AT] Nationale Vorschriften

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**15.3. Zusätzliche Angaben**

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

·REACH Verordnung EG 1907/2006 (REACH), Anhang XVII Nr. 47 (Chrom VI - Verbindungen)

·Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung AVV)

·Technische Regeln für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**16.1. Änderungshinweise**

Keine Daten verfügbar

**16.2. Abkürzungen und Akronyme**

Keine Daten verfügbar

**16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Keine Daten verfügbar



Bearbeitungsdatum: 26.05.2015 Druckdatum: 29.05.2015

**16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

Keine Daten verfügbar

**16.6. Schulungshinweise**

Keine Daten verfügbar

**16.7. Zusätzliche Hinweise**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produkts und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze, Verordnungen und Regelwerke, auch solche, die in diesem Datenblatt nicht genannt werden, sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.