

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

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname: *FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel***
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**  
Fertigmörtel
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**  
FIXIT AG  
Im Schachen 416  
CH-5113 Holderbank AG  
Tel.: +41/(0)62-887 51 51  
Fax: +41/(0)62-887 53 53  
Mail: info@fixit.ch  
Web: www.fixit.ch
- **Auskunftgebender Bereich:**  
Abteilung Produktsicherheit (werktags 8:00 - 16:00)
- **Notrufnummer:**  
Toxikologisches Informationszentrum: 145 oder +41/(0)44 - 251 51 51  
Europäischer Notruf: 112

**2 Mögliche Gefahren**

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
-  **GHS05 Ätzwirkung**  
Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
-  **GHS07**  
Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.  
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**
-  **Xi; Reizend**  
R41: Gefahr ernster Augenschäden.
-  **Xi; Sensibilisierend**  
R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**  
Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

· **Kennzeichnungselemente**

· **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

· **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xi Reizend

· **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Weißzementklinker (chromatarm)

· **R-Sätze:**

41 Gefahr ernster Augenschäden.  
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

· **S-Sätze:**

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
22 Staub nicht einatmen.  
24 Berührung mit der Haut vermeiden.  
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  
46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

· **Sonstige Gefahren**

Das Gemisch ist chromatarm. In der nach Wasserzugabe gebrauchsfertigen Form beträgt der Gehalt an löslichem Chrom(VI) höchstens 2 mg/kg Trockenmasse. Voraussetzung für die Chromatreduktion ist die sachgerechte, trockene Lagerung und die Beachtung der maximalen Lagerungsdauer.

Der Anteil alveolengängiger, kristalliner Siliziumoxide beträgt unter 1%. Das Produkt ist damit nicht Kennzeichnungspflichtig. Das Tragen eines Atemschutzes ist jedoch trotzdem zu empfehlen.

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung: Gemische**

· **Beschreibung:**

Gemisch aus anorganischen Bindemitteln, Füllstoffen und ungefährlichen Beimengungen

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 2)

|   |  |         |
|---|--|---------|
| CAS: 1305-62-0<br>EINECS: 215-137-3<br>Reg.nr.: 01-2119475151-45  | Calciumdihydroxid<br>☒ Xi R37/38-41<br>☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335  | 2,5-10% |
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4<br>Reg.nr.: 02-2119682167-31 | Weißzementklinker (chromatarm)<br>☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43<br>☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 2,5-10% |

· **Zusätzliche Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**



Erste Hilfe

· **Allgemeine Hinweise:**

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

· **Nach Einatmen:**

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.  
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.  
Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

· **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· **Nach Augenkontakt:**

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
Ärztlicher Behandlung zuführen.

· **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Ärztlicher Behandlung zuführen.

· **Hinweise für den Arzt:**

· **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Symptome und Wirkungen sind in Abschnitt 2 und 11 beschrieben.

· **Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Behandlung symptomatisch.

CH

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 3)

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- **Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Das Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Im Brandfall können sich anorganische Stäube bilden. Staubbildung vermeiden. Reagiert mit Wasser alkalisch.
- **Hinweise für die Brandbekämpfung**  
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- **Besondere Schutzausrüstung:**  
Falls erforderlich geeigneten Atemschutz verwenden und, je nach Brandgröße, gegebenenfalls Vollschutzanzug tragen.
- **Weitere Angaben**  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Staubbildung vermeiden. Augen- und Hautkontakt sowie Inhalation vermeiden. Hinweise zur Expositionsbegrenzung beachten und persönliche Schutzausrüstung anlegen (Pkt. 8).
- **Umweltschutzmaßnahmen:**  
Das Produkt darf erst nach vollständiger Erhärtung in Kontakt mit Boden, Oberflächen- oder Grundwasser kommen.
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- **Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**7 Handhabung und Lagerung**

- **Handhabung:**
- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 4)

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Staubbildung vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen. Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein. Personen, die zu Hauterkrankungen oder sonstigen Überempfindlichkeitsreaktionen der Haut neigen, sollen nicht mit dem Produkt umgehen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:**  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.  
Lagerfähigkeit (trocken, bis 20°C): siehe Angabe auf dem Gebinde.
- **Spezifische Endanwendungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Zu überwachende Parameter**

· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

|   |  |
|---|--|
| <b>1317-65-3 Kalkstein (Calciumcarbonat) (50-100%)</b>          |  |
| SUVA 1/2009 (Schweiz)   | 10 E 3 A mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>14808-60-7 Quarz (SiO<sub>2</sub>, &lt; 1% RCS) (10-25%)</b> |  |
| MAK (Schweiz)   | 0,15 A mg/m <sup>3</sup>               |
| MAK (TRGS 900) (Deutschland)                                    | 0,15 A mg/m <sup>3</sup><br>24; Y; DFG |
| <b>1305-62-0 Calciumdihydroxid (2,5-10%)</b>                    |  |
| MAK (Schweiz)   | 5 E mg/m <sup>3</sup>                  |
| IOELV (Europäische Union)                                       | 5 mg/m <sup>3</sup>                    |
| <b>65997-15-1 Weißzementklinker (chromatarm) (2,5-10%)</b>      |  |
| MAK (Schweiz)   | 5 E mg/m <sup>3</sup><br>Staub         |
| AGW (Deutschland)   | 5 E mg/m <sup>3</sup><br>DFG           |
| <b>Inhaltstoffe mit allgemeinem Staubgrenzwert (&gt;1%)</b>     |  |
| MAK (TRGS 900) (Deutschland)                                    | 3 A 10 E mg/m <sup>3</sup>             |

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 5)

A - Alveolengängige Partikel (<5µm)    E - Einatembare Partikel (>5µm)

· **DNEL-Werte**

**1305-62-0 Calciumdihydroxid**

|           |               |                                |
|-----------|---------------|--------------------------------|
| Inhalativ | DNEL (15min.) | 4 mg/m <sup>3</sup> (Arbeiter) |
|           | DNEL 8h       | 1 mg/m <sup>3</sup> (Arbeiter) |

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

· **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

· **Persönliche Schutzausrüstung:**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen.

· **Atemschutz:**



Bei Einwirkung von Staub Atemschutz verwenden.

· **Handschutz:**



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augenschutz:**



Dichtschließende Schutzbrille

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 6)

· **Körperschutz:**



Arbeitsschutzkleidung

· **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

· **Allgemeine Angaben**

· **Aussehen:**

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| · <b>Form:</b>   | Pulver           |
| · <b>Farbe:</b>  | Hellgrau         |
| · <b>Geruch:</b> | Charakteristisch |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| · <b>pH-Wert bei 20°C:</b> | 11 - 12<br>Gesättigte Lösung in Wasser |
|----------------------------|--|

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| · <b>Zustandsänderung</b>             |          |
| · <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b> | > 1300°C |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| · <b>Flammpunkt:</b> | Nicht anwendbar. |
|----------------------|------------------|

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| · <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b> | Der Stoff ist nicht entzündlich. |
|---|----------------------------------|

· **Zündtemperatur:**

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| · <b>Zersetzungstemperatur:</b> | Nicht bestimmt. |
|---------------------------------|-----------------|

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| · <b>Selbstentzündlichkeit:</b> | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
|---------------------------------|--|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| · <b>Explosionsgefahr:</b> | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
|----------------------------|---|

· **Dichte:**

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| · <b>Schüttdichte bei 20°C:</b> | 1400 - 1600 kg/m <sup>3</sup> |
|---------------------------------|-------------------------------|

|  |                |
|--|----------------|
| · <b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b> | Gering löslich |
|--|----------------|

· **Lösemittelgehalt:**

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| · <b>Organische Lösemittel:</b> | 0,0 %  |
| · <b>VOC (EU)</b>               | 0,00 % |
| · <b>VOCV (CH)</b>              | 0,00 % |

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| · <b>Festkörpergehalt:</b> | 100,0 % |
|----------------------------|---------|

|                           |  |
|---------------------------|--|
| · <b>Sonstige Angaben</b> | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
|---------------------------|--|

CH

(Fortsetzung auf Seite 8)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 7)

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
- **Chemische Stabilität**  
Stabil bei Umgebungstemperatur.
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Reaktionen mit starken Säuren und Oxidationsmitteln.
- **Zu vermeidende Bedingungen**  
Vor Wasser schützen.
- **Unverträgliche Materialien:**  
Korrodiert Aluminium.  
Korrodiert Kupfer und Messing.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
- **Mindesthaltbarkeit**  
Lagerfähigkeit (trocken, bis 20°C): siehe Angabe auf dem Gebinde.
- **Weitere Angaben:**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

**1305-62-0 Calciumdihydroxid**

|        |      |   |
|--------|------|---|
| Oral   | LD50 | 7340 mg/kg (Ratte) (OECD 425)<br>>2500 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402) |
| Dermal | LD50 | >2500 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)                                  |

**65997-15-1 Weißzementklinker (chromatarm)**

|        |      |                                 |
|--------|------|---------------------------------|
| Dermal | LD50 | > 2000 mg/kg (Kaninchen) (24 h) |
|--------|------|---------------------------------|

**7631-86-9 Siliciumdioxid**

|      |      |                     |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 10000 mg/kg (Ratte) |
|------|------|---------------------|

- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung.
- **am Auge:** Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden.
- **Sensibilisierung:**  
Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **Subakute bis chronische Toxizität:**  
Kann bei längerem Hautkontakt in Verbindung mit Hautfeuchtigkeit ernste Hautschäden hervorrufen.

(Fortsetzung auf Seite 9)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Reizend
- **Sensibilisierung**  
Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**  
Keine.
- **Praktische Erfahrungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Allgemeine Anmerkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

**1305-62-0 Calciumdihydroxid**

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| EC50 (48h)            | 49,1 mg/l (Wirbellose - invertebrate) |
| EC50 (72h)            | 184,57 mg/l (Algen)                   |
| LC50 (96h freshwater) | 50,6 mg/l (Fisch)                     |
| LC50 (96h seawater)   | 457 mg/l (Fisch)                      |
|                       | 158 mg/l (Wirbellose - invertebrate)  |

- **Persistenz und Abbaubarkeit**

Anorganisches Produkt, ist durch biologische Reinigungsverfahren nicht aus dem Wasser eliminierbar.

- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**

- **Bioakkumulationspotenzial**

Reichert sich in Organismen nicht an.

- **Mobilität im Boden**

Gering löslich

- **Ökotoxische Wirkungen:**

Nur durch Erhöhung des pH-Wertes beim Ausbringen grosser Mengen.

**1305-62-0 Calciumdihydroxid**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| EC10/LC10 (NOEC)      | 12000 mg/kg (Mikroorganismen Boden)<br>2000 mg/kg (Makroorganismen Boden) |
| NOEC (14d seawater)   | 32 mg/l (Wirbellose - invertebrate)                                       |
| NOEC (21d)            | 1080 mg/kg (Pflanzen allgemein)   |
| NOEC (72h freshwater) | 48 mg/l (Algen)   |

- **Verhalten in Kläranlagen:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 10)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 9)

- **Testart            Wirkkonzentration    Methode    Bewertung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Trocken aufgenommen weiter verwendbar.  
Restmengen mit Wasser erhärten lassen und auf Bauschuttdeponie entsorgen.

|   |   |
|---|---|
| · <b>Europäisches Abfallverzeichnis</b> |   |
| 16 03 03*                               | Anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten  |
| 17 09 04                                | gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen |
| 15 01 01                                | Verpackungen aus Papier und Pappe   |

- 16 03 03 für Restmengen des nicht verarbeiteten Produktes
- 17 09 04 für das mit Wasser gemischte und ausgehärtete Produkt
- 15 01 01 für die restentleerten Verpackungen

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben.

**14 Angaben zum Transport**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| · <b>UN-Nummer</b>            |          |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> | Entfällt |

(Fortsetzung auf Seite 11)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 10)

|  |                  |
|--|------------------|
| · <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                   | Entfällt         |
| · <b>Transportgefahrenklassen</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Klasse</b>            | Entfällt         |
| · <b>Verpackungsgruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Entfällt         |
| · <b>Umweltgefahren:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>   | Nein             |
| · <b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>  | Nicht anwendbar. |
| · <b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b> | Nicht anwendbar. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | -                |

### 15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xi Reizend

- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**  
Weißzementklinker (chromatarm)
- **R-Sätze:**  
41 Gefahr ernster Augenschäden.  
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- **S-Sätze:**  
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
22 Staub nicht einatmen.  
24 Berührung mit der Haut vermeiden.  
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  
46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung** Entfällt.

(Fortsetzung auf Seite 12)

**Handelsname: FIXIT 223 Spezial Einbettmörtel**

(Fortsetzung von Seite 11)

- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:**  
WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:**  
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- R37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
- R41 Gefahr ernster Augenschäden.
- R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:**

Abteilung Produktsicherheit (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

- **Ansprechpartner:** Dr. Klaus Ritter

- **Abkürzungen und Akronyme:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
 VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent