

# Sicherheitsdatenblatt

gemäss 91/155/EWG und ISO 11014-1

Druckdatum: 21.03.2007

Seite: 1/7

Überarbeitet am: 02.07.2004

SDB-Nr.: 012-00212948.0000

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

**Addiment Schnellmörtel**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant:

Sika Deutschland GmbH

Strasse/Postfach:

Kornwestheimer Str. 103-107

Postleitzahl und Stadt:

Stuttgart

Land:

Deutschland

Telefon:

+4971180090

Telefax:

+497118009321

Notfall-Auskunft Telefon:

+49-(0)173-6774799

Nur ausserhalb der Geschäftszeit

## \* 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch von Zementen, Zuschlagstoffen und Additiven (Cr+VI < 2 ppm)

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung gemäss 67/548/EWG

CAS-Nr.

Konzentration

Gefahrsymbole

R-Sätze

EC-Nr.

• Zement

65997-15-1

25 - 50 %

Xi

41,37/38

266-043-4

• Calciumcarbonat

471-34-1

10 - 25 %

207-439-9

• Quarz (SiO<sub>2</sub>)

14808-60-7

50 - 100 %

238-878-4

## 3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Xi

Reizend

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

37/38

Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

41

Gefahr ernster Augenschäden.

#### **4. Erste-Hilfe-Massnahmen**

##### Allgemeine Hinweise

In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

##### Nach Einatmen

Bei Reizerscheinungen nach Einatmen von Staub Frischluft zuführen.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

##### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

##### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

##### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.

Sofort Arzt hinzuziehen.

#### **5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**

##### Geeignete Löschmittel

Wasser

Schaum

Löschpulver

##### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Entfällt

##### Besondere Gefährdung durch das Produkt, seine Verbrennungsprodukte oder durch entstehende Gase

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

##### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

##### Zusätzliche Hinweise

Produkt selbst brennt nicht.

Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschmittel müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

#### **6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

##### Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Staubbildung vermeiden.

**6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung (Fortsetzung)**

Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.  
Persönliche Schutzkleidung verwenden.

**Umweltschutzmassnahmen**

Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**

Mechanisch aufnehmen.  
Das aufgenommene Material gemäss Kapitel Entsorgung behandeln.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang  
Kapitel 8 / Persönliche Schutzausrüstung beachten.  
Staubbildung vermeiden.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz  
Entfällt

**Lagerung**

Anforderung an Lagerräume und Behälter  
Säcke trocken und dicht geschlossen halten, an einem witterungsgeschützten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise  
Getrennt von Nahrungs-, Genuss- und Futtermitteln lagern.

Zusätzliche Hinweise zur Lagerung  
Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

**\* 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Bezeichnung des Bestandteils		Referenz/Land/Jahr	
CAS-Nr.	Art		
· Zement			
65997-15-1	MAK-E	5 mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900/DE/2004
· Calciumcarbonat			
471-34-1	MAK-E	6 mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900/DE/2004
· Quarz (SiO <sub>2</sub> )			
14808-60-7	MAK-A	0.15 mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900/DE/2004

**Persönliche Schutzausrüstung**

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen  
Staub nicht einatmen.

Handelsname: **Addiment Schnellmörtel**

Druckdatum: 21.03.2007

Seite: 4/7

Überarbeitet am: 02.07.2004

SDB-Nr.: 012-00212948.0000

\* 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung (Fortsetzung)  
Für ausreichende Belüftung oder Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Atemschutz  
Staubschutzmaske

Handschutz  
Handschuhe aus Nitrilkautschuk

Augenschutz  
Schutzbrille/Gesichtsschutz

Körperschutz  
Arbeitskleidung

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form:                   Pulver  
Farbe:                   grau  
Geruch:                 geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Methode

Flammpunkt                                   nicht anwendbar

Schüttdichte                                 ca. 1700 kg/m<sup>3</sup>

pH-Wert bei 20°C                            > 11

### 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe/Gefährliche Reaktionen

Gefährliche Reaktionen möglich mit:  
Säuren

Thermische Zersetzung und gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Sensibilisierung  
Bei Hautkontakt:  
Sensibilisierung/allergische Reaktion möglich.

Erfahrungen am Menschen

Bei Hautkontakt:

Handelsname: **Addiment Schnellmörtel**

Druckdatum: 21.03.2007

Seite: 5/7

Überarbeitet am: 02.07.2004

SDB-Nr.: 012-00212948.0000

#### 11. Angaben zur Toxikologie (Fortsetzung)

Kann zu Reizungen führen.

Bei Augenkontakt:

Reizung

Es besteht die Gefahr irreversibler Augenschäden.

Beim Einatmen:

Reizung

Beim Verschlucken:

Kleine Mengen können zu Gesundheitsstörungen führen.

#### 12. Angaben zur Ökologie

Zusätzliche Hinweise

Aufgrund des hohen pH-Wertes können Wasserlebewesen gefährdet werden.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Nach Aushärtung ist eine negative Beeinflussung der Umwelt nicht bekannt.

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlungen

Gemäß der gültigen Abfallverzeichnis-Verordnung sind Abfälle herkunftsbezogen der Abfallart zuzuordnen. Deshalb ist eine eindeutige Festlegung einer Abfallschlüsselnummer nicht möglich.

Verpackung

Empfehlungen

Restentleerte Verpackungen sind einer Verwertung zuzuführen.

Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind, sowie nicht restentleerte Verpackungen sind wie das Produkt ordnungsgemäß und schadlos zu entsorgen.

Falls das letzte Füllgut es erforderlich macht, müssen restentleerte Verpackungen zur Entsorgung vorbehandelt werden (z.B. spülen, neutralisieren, aushärten, ausschütteln).

#### 14. Angaben zum Transport

ADR/RID

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

Handelsname: **Addiment Schnellmörtel**

Druckdatum: 21.03.2007

Seite: 6/7

Überarbeitet am: 02.07.2004

SDB-Nr.: 012-00212948.0000

#### 14. Angaben zum Transport (Fortsetzung)

##### IMO/IMDG

Marine pollutant: no

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

##### IATA/ICAO

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

#### 15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrsymbole

Xi                      Reizend

R-Sätze

37/38                    Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

41                        Gefahr ernster Augenschäden.

S-Sätze

26                        Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

39                        Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

WGK 1

Weitere Hinweise

Allgemeinen Staubgrenzwert gemäss TRGS 900 beachten

GISCODE/PRODUKTCODE

GISCODE: ZP 1

#### 16. Sonstige Angaben

Markierungen (\*) am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Version hin.

Verwendungszweck: Chemisches Produkt für Bau und Industrie

R-Sätze der in Kapitel 2 gelisteten Inhaltsstoffe

37/38                    Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

41                        Gefahr ernster Augenschäden.

Handelsname: **Addiment Schnellmörtel**

Druckdatum: 21.03.2007

Seite: 7/7

Überarbeitet am: 02.07.2004

SDB-Nr.: 012-00212948.0000

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben entsprechen unserem Wissensstand zur Zeit der Publikation. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Bezüglich Gewährleistung gelten ausschliesslich die entsprechenden Technischen Merkblätter und die allgemeinen Verkaufsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung Technisches Merkblatt konsultieren.