

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 91/155/EWG und ISO 11014-1

Druckdatum: 04.10.2004

Seite: 1/7

Überarbeitet am: 10.06.2004

SDB-Nr.: 012-00024757.0000

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

ID-4 Fix Versetzmörtel (schnellhärtend)

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant:

SIKA Schweiz AG / Joe Lisibach Dürnten

Strasse/Postfach:

Tüffenwies 16

Postleitzahl und Stadt:

Zürich

Land:

Schweiz

Telefon:

+4114364040

Telefax:

+4114364584

Allgemeine Auskunft:

Umwelt und Sicherheit

Notfall-Auskunft Telefon:

+41 (0) 79 309 06 29

Nur ausserhalb der Geschäftszeiten

* 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch von Zementen, Zuschlagstoffen und Additiven

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

* 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.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen (Fortsetzung)

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 (CO₂)
Stickoxide (NO_x)

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

Umweltschutzmassnahmen

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

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung (Fortsetzung)

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

CAS-Nr.	Art		Referenz/Land/Jahr
· Zement			
65997-15-1	MAK e	5 mg/m ³	SUVA, MAK/CH/2003
· Quarz (SiO ₂)			
14808-60-7	MAK a	0.15 mg/m ³	SUVA, MAK/CH/2003
· Calciumcarbonat (natürlich)			
1317-65-3	MAK a	3 mg/m ³	SUVA, MAK/CH/2003
· Calciumsulfat, natürlich			
7778-18-9	MAK e	10 mg/m ³	SUVA, MAK/CH/2003

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen

Staub nicht einatmen.

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.

Handelsname: **ID-4 Fix** Versetzmörtel (schnellhärtend)

Druckdatum: 04.10.2004

Seite: 5/7

Überarbeitet am: 10.06.2004

SDB-Nr.: 012-00024757.0000

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

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigen.

Siehe Kapitel 15, Nationale Vorschriften.

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.

14. Angaben zum Transport

ADR/RID

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

IMO/IMDG

Marine pollutant: no

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut.

Handelsname: **ID-4 Fix** Versetzmörtel (schnellhärtend)

Druckdatum: 04.10.2004

Seite: 6/7

Überarbeitet am: 10.06.2004

SDB-Nr.: 012-00024757.0000

14. Angaben zum Transport (Fortsetzung)

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

Giftklasse (CH) frei BAG T-Nr.: 617300

Wassergefährdungsklasse (DE)

WGK 1

Brandklasse (CH)

5

Abfallcode und Abfallbezeichnung (CH)

Mit 20 Massenanteilen Wasser reagieren lassen und ausgehärtetes Material unter Beachtung der TVA und der kantonalen Vorschriften deponieren.

* 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: **ID-4 Fix** Versetzmörtel (schnellhärtend)

Druckdatum: 04.10.2004

Seite: 7/7

Überarbeitet am: 10.06.2004

SDB-Nr.: 012-00024757.0000

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.