

Lieferant : GETIFIX®Franchise GmbH
Handelsnamen : GETIFIX®Dichtungsschlämme (flexibel) Trockenkomponente
Druckdatum : 13.08.03, 15:09 **überarbeitet am: 16.05.01**

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **GETIFIX Dichtungsschlämme (flexibel) Trockenkomponente**

Lieferant: Getifix GmbH
Haferwende 1 – 28357 Bremen
Telefon +49 (0)421 / 20777-0,
Telefax +49 (0)421 / 270521
E-Mail info@getifix.de
Internet www.getifix.de

Auskunftgebender
Bereich : Abteilung Anwendungstechnik
E-Mail (sachkundige Person):
juergen.vocke@getifix.de

Notrufnummer
Notfallauskunft: +49(0)421/20777-0
Mo - Do 08:00 - 17:00 Uhr und Fr 08:00 - 14:00 Uhr

02. Chemische Charakterisierung

Zusammensetzung : **Zubereitung aus einem speziellen hydraulisch erhärtenden Bindemittelgemisch, ausgesuchten Zuschlagstoffen und besonderen Additiven. Chromatarm nach SRGS 613. GISCODE ZP1.**

Gefährliche Inhaltsstoffe :

| CAS-Nummer | Bezeichnung nach EG Richtlinien: | Kennz. | Gew.% | R-Sätze |
|------------|----------------------------------|--------|------------|------------|
| 65997-15-1 | Portlandzement (grau) | Xi | bis > 20 % | 38, 41, 43 |
| 65997-15-1 | Portlandzement (weiß) | Xi | bis > 20 % | 38,41 |
| 1305-62-0 | Kalkhydrat | Xi | 0-3% Xi | 36/38 |

Zusammensetzung rezepturbedingt wechselnd.

03. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung : **Xi Reizend.**

Besondere Gefahrenhinweise für den Menschen und

Umwelt : **Gefahrenbezeichnung „Reizend“ trifft nicht für trockenes Pulver zu, sondern gilt nur nach Feuchtigkeits- oder Wasserzutritt (alkalische Reaktion). Längerer Hautkontakt von Wasser/ Zement-Gemisch (Mörtel, Beton usw.) führt infolge der Alkalität zu einer Fettersetzung. Zur Verminderung von**

Hautreizungen ist die Verwendung von Hautsalbe zu empfehlen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

04. Erste Hilfe Maßnahmen

| | | |
|-----------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Hinweise | : | Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. |
| Nach Einatmen | : | Reichlich Frischluftzufuhr. Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen. |
| Nach Hautkontakt | : | S 28 Bei Berührung mit der Haut gründlich mit viel Wasser und Seife reinigen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden. |
| Nach Augenkontakt | : | S26 Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen; Arzt konsultieren. |
| Nach Verschlucken | : | Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich einen Arzt hinzuziehen. Kein Erbrechen auslösen. |
| Hinweise für den Arzt | : | Keine |

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | | |
|-----------------------------------------------------|---|---------------------------|
| Geeignete Löschmittel | : | nicht brennbar |
| Ungeeignete Löschmittel | : | n.a. |
| Gefährdung entstehende Gase: | : | --- |
| Besondere Schutzausrüstung Bei der Brandbekämpfung: | : | nicht erforderlich |

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | | |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personenbezogene Schutzmaßnahmen: | S 24, 25 | Persönliche Schutzausrüstung anlegen. Staubbildung vermeiden. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. |
| Umweltschutzmaßnahmen | : | Unkontrollierter Zutritt von Wasser vermeiden. Unkontrollierter Abfluß nach Zutritt von Wasser vermeiden. Abfluß in Kanalisation und Vorfluter, sowie Gewässer und ins Erdreich bzw. eindämmen. |
| Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: | | Mechanisch (trocken) aufnehmen und nach Ziffer 13 entsorgen. |

Zusätzliche Hinweise : **Keine.**

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang: **Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.**

**Vor Feuchtigkeit schützen.
S2 darf nicht in die Hände von Kinder Gelangen.
S24 Berührung mit der Haut vermeiden.
S25 Berührung mit den Augen vermeiden.**

Lagerung
Anforderung an Lagerräume und Behälter : **Behälter dicht geschlossen halten.**
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: **Vor Feuchtigkeitszutritt geschützt lagern. Verpackung gegen Beschädigung durch entsprechende Maßnahmen schützen.**

Lagerklasse : **Entfällt**

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen:
Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung Technischer Anlagen: **Einatmen der Stäube vermeiden.**

Technische Verfahren zur Verhinderung oder Überwachung des Kontaktes werden bevorzugt. Verfahren sind u.a. Abkapseln von Prozess oder Personal, mechanische Belüftung (Lokaler Abzug) und die Regelung der Prozessbedingungen. Können technische Kontrollen und Arbeitspraktiken den Kontakt nicht wirkungsvoll verhindern oder überwachen, dann sollte geeignete und bewährte Personenschutz-ausrüstung benutzt werden.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

| CAS-Nr. | Stoff | Art | Wert | Einheit |
|------------|------------|-----|------|---------|
| 65997-15-1 | PZ-Klinker | MAK | 5,0 | ppm |
| 1305-62-0 | Kalkhydrat | MAK | 5,0 | ppm |

Persönliche Schutzausrüstung:

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften beachten

Atemschutz: **Staub nicht einatmen. Siehe Merkblatt ZH1/134 Hauptverband d. Gewerbl. BG.**
Handschutz: **Berührung mit der Haut vermeiden.**

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz:

Berührung mit den Augen vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort wechseln.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form, Farbe und Geruch

Form:

pulverförmig, fest

Farbe:

grau

Geruch:

Arttypisch

Sicherheitsrelevante Daten:

Zustandsänderung:

**keine
(ohne Verbindung mit Feuchtigkeit)**

Siedepunkt:

n.a.

Schmelzpunkt:

n.a.

Flammpunkt °C:

n.a.

Schüttdichte:

ca. 1500 kg/m³

Viskosität:

n.a.

Löslichkeit in Wasser:

< 50g/l

Lösemittelgehalt

nein

PH-Wert (in Verbindung mit H²O):

ca. 12 (gesättigte Lösung) bei 20 °C

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Bein Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil.

Zu vermeidende Stoffe:

Unkontrollierten Feuchtigkeitszutritt vermeiden. Ansonsten nicht bekannt, trotzdem sollte das Vermischen mit anderen Stoffen und Zubereitungen vermieden werden.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Entfällt

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Das Produkt ist nicht toxisch.

Haut:

Längerer Hautkontakt von Wasser-Zementgemischen (Mörtel, Beton etc.) führt infolge der Alkalität zu einem

Fettentzug, Hautreizungen sind die Folge. Zur Verhinderung von Hautreizungen ist die Verwendung von Hautschutzsalbe zu empfehlen.

Schleimhaut

Reizt die Schleimhäute.

Weitere Angaben:

Keine.

12. Angaben zur Ökologie

Nicht in Gewässer, Abwässer und ins Erdreich gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse: **1 = schwach wassergefährdend**

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung: **Im abgebundenen Zustand Entsorgung als Baustellenabfall.**

Abfallschlüsselnummer*: **Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.**

Abfallname*: **gemischte Bau- und Abbruchabfälle**

Ungereinigte Verpackungen: **Bei Rücknahme von Verkaufsverpackungen Entfernung von anhaftenden Resten der Zubereitung trocken möglich.**

* gemäß der EAK-Verordnung

Empfehlung: **Bei entsprechendem Abfallentsorgungsunternehmen erfragen.**

14. Angaben zum Transport

Nicht kennzeichnungspflichtig nach den Transportvorschriften.

Bezeichnung des Gutes: **Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.**

Bemerkungen: **Unterliegt nicht den Transportvorschriften.**

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinie 88/379/EWG:

Das Produkte ist auf Grund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne der EG-Richtlinien.

Jedoch sind beim Umgang die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Xi Reizend

Gefahrbestimmende Komponente (n) Zur Etikettierung:

Portlandzement

R-Sätze:

**38 Reizt die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.**

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 gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
36 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.**

Sonstige Hinweise:

Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Wassergefährdungsklasse
WGK 1 (Selbsteinstufung):
Besondere Kennzeichnung:

**Schwach wassergefährdend.
Chromatarm nach TRGS 613.
GISCODE ZP1.**

Angaben zum Immissionsschutz:

TA-Luft Klasse I: 0% Klasse II: 0% Klasse III: 0%

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Bestehende Gesetze und Regelwerke, auch solche die in diesem Datenblatt nicht genannt werden, sind vom Empfänger unserer Erzeugnisse in eigener Verantwortung zu beachten. Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie bitten den Produktmerkbüchern.
