

EG-Sicherheitsdatenblatt
Gemäß 91/155/EWG



Lieferant : GETIFIX® GmbH
Handelsnamen : GETIFIX®Blitzzement FL
Druckdatum : 13.08.03, 15:09

überarbeitet am: 16.05.01

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **GETIFIX Blitzzement FL**

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

Beschreibung : **Gemisch aus nachfolgend ange-führten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**

Gefährliche Inhaltsstoffe : **CAS-Nummer 65997-15-1**
EINECS: 266-043-4
Bezeichnung nach EG Richtlinien:
Kennz.: R-Sätze 36/38
Xi
Portlandzement (chromatarm) Gew.%, 2,5-10%

Zuzätl. Hinweis : **Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.**

03. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung : **entfällt**

Besondere Gefahrenhinweise für den Menschen und Umwelt :

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem : **Die Klassifizierung entspricht den
Aktuellen EG-Listen, ist jedoch er-
gänzt durch Angaben aus der Fach-
literatur und durch Firmenangaben.**

04. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : **Keine besonderen Maßnahmen er-
forderlich.**

Nach Einatmen : **Für Frischluft sorgen**

Nach Hautkontakt : **Im allgemeinen ist das Produkt
nicht hautreizend.**

Nach Augenkontakt : **Augen bei geöffnetem Lidspalt
mehrere Minuten mit fließendem
Wasser spülen.**

Nach Verschlucken : **Erbrechen herbeiführen und Arzt
zuziehen.**

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : **Feuerlöschmaßnahmen auf die
Umgebung abstimmen.**

Besondere Schutzausrüstung : **Keine besonderen Maßnahmen er-
forderlich.**

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen : **Nicht erforderlich**

Umweltschutzmaßnahmen : **Keine besonderen Maßnahmen er-
forderlich.**

Verfahren zur
Reinigung/Aufnahme : **Mechanisch aufnehmen.**

Zusätzliche Hinweise : **Es werden keine gefährlichen
Stoffe freigesetzt.**

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung :
Hinweise zum sicheren
Umgang : **Keine besonderen Maßnahmen er-
forderlich.**

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz	:		Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
<u>Lagerung</u>			
Anforderung an Lagerräume und Behälter	:	K	eine besonderen Anforderungen.
Zusammenlagerungshinweise	:		Nicht erforderlich.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	:		
Lagerklasse	:		Keine
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	:	-	

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

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

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

65997-15-1 Portland-Zement (chromatarm)
Allg. Staubgrenzwert (einatembarer Anteil)
MAK 5 mg/m³

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

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	:		Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Atemschutz	:		Nicht erforderlich.
Handschutz	:		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 : **Nicht erforderlich.**

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form, Farbe und Geruch

Form : **fest**
Farbe : **weißlich**
Geruch : **charakteristisch**

Sicherheitsrelevante Daten:

Zustandsänderung :
Siedepunkt / Siedebereich : **nicht bestimmt**
Schmelzpunkt / Schmelzbereich : **nicht bestimmt**
Flammpunkt °C : **nicht anwendbar**
Selbstentzündlichkeit : **Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.**
Explosionsgefahr : **Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.**
Dichte : **Nicht bestimmt.**
Löslichkeit in /
Mischbarkeit mit Wasser : **unlöslich**
Lösemittelgehalt :
Organische Lösemittel : **0,0 %**
Wasser : **0,0 %**
Festkörpergehalt : **100,0 %**

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen : **Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.**
Gefährliche Reaktionen : **Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.**
Gefährliche Zersetzungsprodukte : **Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.**

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität :
Primäre Reizwirkung :
An der Haut : **Keine Reizwirkung.**
Am Auge : **Keine Reizwirkung.**
Sensibilisierung : **Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.**

Zusätzliche toxikologische Hinweise : **Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädliche Wirkungen.**

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise :

Wassergefährdungsklasse :

**1 = schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.**

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt :

Empfehlung :

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Ungereinigte Verpackungen :

Empfehlung :

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Seeschifftransport

IMDG/GGVSee :

Marine pollutant :

Nein

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach

EWG-Richtlinie :

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

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage berufsmäßige Benutzer erhältlich.

Nationale Vorschriften :
Klassifizierung nach
Betriebssicher-
Heitsverordnung (BetrSichV) : -

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 Produktmerkbältern.

- Relevante R-Sätze 36/38 Reizt die Augen und die Haut.
