

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



1. Bezeichnung des Stoffes/des Gemisches und des Unternehmens	
1.1. Produktidentifikator	
Handelsname:	Baumit Füllschaum B1
1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes/ Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Verwendung des Stoffes/Gemisches:	PU-Schaum zur Verfüllung von Hohlräumen
1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
Hersteller:	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH A-2754 Waldegg / Wopfing 156 Tel. + 43/2633/400-0 Telefax + 43/2633/400-266 e-Mail office@wopfinger.baumit.com Auskunft gebender Bereich: Produktmanagement International + 43/2633/400-0 Bürozeiten: Mo. bis Do. 7 ⁰⁰ bis 16 ⁰⁰ und Fr. 7 ⁰⁰ bis 13 ⁰⁰
1.4. Notrufnummer	
	Vergiftungsinformationszentrale an der 1. Medizinischen Universitätsklinik, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien: + 43/1/406 43 43

2. Mögliche Gefahren	
2.1. Einstufung des Stoffes / Gemisches	
2.1.1. Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft	
 GHS02 Hochentzündlich	Flam. Aerosol 1; H222-H229: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
 GHS08	Resp. Sens. 1 H334: Kann bei Einatmen Allergien, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Carc. 2 H351: Kann vermutlich Krebs erzeugen. STOT RE 2 H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1









Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

 GHS07	Acute Tox. 4 H332: Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Skin Irrit. 2 H315: Verursacht Hautreizungen. Eye Irrit. 2 H319: Verursacht schwere Augenreizungen. Skin Sens. 1 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. STOT SE 3 H335: Kann die Atemwege reizen.
2.1.2 Gemäß Richtlinie 1999/45/EG Der Stoff / die Zubereitung ist im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG eingestuft.	
Einstufung:  F ⁺ Hochentzündlich  Xn Gesundheitsschädlich  Xn sensibilisierend  Xi reizend	R12: Hochentzündlich. R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen. R40: Verdacht auf krebserzeugende Wirkung. R48/20: Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen. R42/43: Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. R36/37/38: Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. R66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente	
2.2.1. Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
Gefahrenpiktogramme	 Signalwort: Gefahr
Gefahrenhinweise	
H222-H229	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
H332	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H334	Kann beim Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Wopfinger
Baustoffe

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



H351	Kann vermutlich Krebs verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition .
Ergänzende Gefahrenhinweise	
	--
Sicherheitshinweise	
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P260	Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P280	Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flammen oder andere Zündquellen sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P301+P310	Bei Verschlucken: sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.
P304+P340	Bei Einatmen: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
P331	Kein Erbrechen herbeiführen.
P302+P352	Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P305+P351+P338	Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P410+P412	Vor Sonnenstrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baunit Baustoffe GmbH



Baunit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



Zusätzliche Angaben:	Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.	
Sonstige Gefahren:	Beim Transport im KFZ nur im Koffer- oder Laderaum Behälter aufrecht stehend transportieren. Die aufgeführten Gefahren beziehen sich auf den chemisch unumgesetzten Doseninhalt bzw. auf den frischen Schaum, solange die Isocyanate nicht zu Polyurethan umgesetzt sind. Beim Aufschäumen freigesetztes Treibgas ist hochentzündlich. Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann ein Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ 1A nach EN 14387) tragen.	
2.2.2 Gemäß Richtlinie 1999/45/EG		
Gefahrensymbol		
	F ⁺ , hochentzündlich	Xn, gesundheitsschädlich
Gefahrenhinweise		
R12	Hochentzündlich.	
R20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.	
R40	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.	
R48/20	Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.	
R42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.	
R36/37/38	Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.	
Sicherheitshinweise		
S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	
S23	Aerosol nicht einatmen.	
S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.	
S51	Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.	
S56	Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.	
S9	Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.	
ergänzende Hinweise	--	

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baunit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1




Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen		
Zusammensetzung:		
Gemisch aus nachfolgenden Stoffen:		
Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 9016-87-9	Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen Xn R20-40-48/20; Xn R42/43; Xi R36/37/38 Carc. Cat. 3	25 – 50 %
CAS: 13674-84-5 EINECS: 237-158-7	Tris(2-chlorisopropyl)-phosphat Xn R22 Acute Tox. 4, H302	< 20%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	Dimethylether F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press Gas C, H280;	3- <10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	Isobutan F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press Gas C, H280;	3- <10%
CAS: 36483-57-5 EINECS: 253-057-0	Tribromneopentylalkohol Xi R36 Eye Irrit. 2, H319;	1 ≤ 2,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press Gas C, H280;	1 ≤ 2,5%
Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist Punkt 16 zu entnehmen		

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1.	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
	
Allgemeine Hinweise:	Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage
Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
Hautkontakt:	Verschmutzte Kleidung sofort entfernen. Bei Berührung mit der Haut mit Seife und viel Wasser abwaschen. Frischen Schaum vorsichtig mechanisch entfernen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baunit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser (oder Salzlösung für Augen, Augenduschen) spülen (ca. 10 Minuten). Kontaktlinsen entfernen. Immer Augenarzt konsultieren.
	Verschlucken:	Bei Bewusstsein Mund ausspülen und reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken. Einer ohnmächtigen Person nichts einflößen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt konsultieren.
	Hinweise für den Arzt:	--
4.2.	Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Allgemeine Symptome:	Atemnot, Husten und asthmatische Beschwerden, Kopfschmerzen, Dermatitis, Hautverfärbungen und Austrocknen der Haut. Allergische Kontaktekzeme. Reizung der Nasen- und Rachenschleimhaut. Beeinflussung des zentralen Nervensystems
	Gefahren:	Bei Atemwegssensibilisierung können Konzentrationen unterhalb des Grenzwertes Asthmasymptome auslösen.
4.3.	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
		Mit verzögerter Wirkung durch Exposition muss gerechnet werden. Weitere gefährliche Eigenschaften können nicht ausgeschlossen werden.

5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1.	Geeignete Löschmittel:	Löschmittel und Brandbekämpfung sind auf den Umgebungsbrand abzustimmen. Geeignete Löschmittel: Löschpulver, Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl
5.2.	Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren:	Stickoxide (NO _x) Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden. Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid Chlorwasserstoff (HCl) Cyanwasserstoff (HCN) Beim Erhitzen besteht Berstgefahr der Behälter
5.3.	Hinweise für die Brandbekämpfung:	Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen. Behälter kann bei Erhitzen bersten.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baunit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Alle Zündquellen entfernen, nicht rauchen.
6.2. Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen. Bei Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
6.3. Verfahren zur Reinigung:	Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen. Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen. Empfohlenes Reinigungsmittel: Aceton
6.4. Verweis auf andere Abschnitte:	Abschnitte 7, 8 und 13 für weitere Details beachten.

7. Handhabung und Lagerung	
7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8
Hinweise zu Brand- und Explosionsschutz:	Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.
Hygienemaßnahmen:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	<p>Nur im Originalgebinde aufbewahren.</p> <p>Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.</p> <p>An einem kühlen Ort lagern.</p> <p>Von stark sauren bzw. alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.</p> <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.</p> <p>Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter kann bei Erhitzen bersten.</p> <p>Nicht zusammen mit brandfördernden oder selbstentzündlichen Stoffen lagern.</p> <p>Lagerklassen: 2B Aerosole (TRGS 510)</p>
-------------	--	--

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen					
8.1.	Zu überwachende Parameter:				
	Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Zu überwachende Parameter / Grundlage*		
	Diphenylmethan-diisocyanat, Isomeren und Homologen	9016-87-9	AGW	Langzeitwert: 0,05 E mg/m ³ 1;=2=(I); DFG, H, Sah, Y, 12	
	Dimethylether	115-10-6	AGW	Langzeitwert: 1900 mg/m ³ 8(II); DFG, EU	
	Isobutan	75-28-5	AGW	Langzeitwert: 2400 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ 4(II); DFG	
	Propan	74-98-6	AGW	Langzeitwert: 1800 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ 4(II); DFG	
	DNEL-Werte				
	Tris(2-chlorisopropyl)-phosphat	13674-84-5	Dermal	ArbN, kurz, system	8,0 mg/kg bw/d (mouse)
			Inhalativ	ArbN, kurz, system	2,08 mg/kg/d (mouse)
				ArbN, kurz, system	22,4 mg/m ³ (rat)
			ArbN, kurz, system	5,82 mg/m ³ (mouse)	
Dimethylether	115-10-6	Inhalativ	ArbN, kurz, system	1894 mg/m ³ (rabbit)	
			ArbN, kurz, system	497 mg/m ³ (rat)	
PNEC-Werte					

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baunit Füllschaum B1

baunit.com

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Tris(2-chlorisopropyl)-phosphat	13674-84-5	Oral	Frischwasser Abwasserbehandlungs- anlage Boden Marin Meerwassersediment Süßwassersediment	0,064 mg/l (daphnia) 7,84 mg/l (daphnia) 1,7 mg/(kg dw) (daphnia) 0,064 mg/l (daphnia) 1,34 mg/(kg bw) (daphnia) 13,4 mg/(kg dw) (daphnia)
	Dimethylether	115-10-6	Oral	Frischwasser Abwasserbehandlungs- anlage Boden Marin Meerwassersediment Süßwassersediment sporadische Freisetzung	0,155 mg/l (daphnia) 160,0 mg/l (daphnia) 0,045 mg/(kg dw) (daphnia) 0,016 mg/l (daphnia) 0,069 mg/(kg bw) (daphnia) 0,681 mg/(kg dw) (daphnia) 1,549 mg/l (daphnia)
*Angaben in der Tabelle beinhalten die aktuellen Grenzwerte der EU und Österreich (Grenzwertverordnung GKV).					
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition:				
Persönliche Schutzausrüstung:					
8.2.2.	Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen und gegebenenfalls duschen, um anhaftendes Produkt zu entfernen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe/Nebel/Gas nicht einatmen. Nach der Arbeit mit dem Produkt sollten Arbeiter sich waschen oder duschen und Hautpflegemittel verwenden. Kontaminierte Kleidung, Schuhe etc. vor erneuter Nutzung reinigen.			

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164





Baunit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Handschutz / Hautschutz:  	Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeit, Permeationsraten und der Degradation. 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 gegeben werden. Handschuhmaterial: Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,5$ mm Die Auswahl des 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 eine Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Nitrilkautschuk Chloroprenkautschuk Durchdringungszeit des Handschuhmaterials Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten. Nicht geeignet sind Handschuhe aus PVC oder PE
	Gesichts-/Augenschutz: 	Dicht schließende Schutzbrille verwenden. (Augenduschen mit reinem Wasser bereitstellen). EN 166 oder Regel BGR 192 „Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz“ beachten.
	Atemschutz: 	Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich. Filtergerät (kurzzeitiger Einsatz): EN 14387 sowie Regel BGR 190 „Benutzung von Atemschutzgeräten“ beachten Filter AX Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
8.2.3.	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Allgemeiner Hinweis	Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1.	Allgemeine Informationen:
(a)	Aggregatzustand: Aerosol Farbe: Gemäß Produktbezeichnung
(b)	Geruch: Charakteristisch
(c)	Geruchschwelle: nicht bestimmt
(d)	pH-Wert: nicht bestimmt
(e)	Schmelzpunkt: nicht bestimmt
(f)	Siedepunkt/Siedebereich: nicht anwendbar
(g)	Flammpunkt: < 100°C
(h)	Zündtemperatur: 235°C
(i)	Entzündbarkeit: Keine Daten verfügbar
(j)	Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: Untere Explosionsgrenze: 1,7 Vol% Obere Explosionsgrenze: 18,6 Vol%
(k)	Dampfdruck: 6 bar
(l)	Dampfdichte: nicht bestimmt
(m)	Relative Dichte: ca. 1060 kg/m ³ bei 20°C
(n)	Löslichkeit in Wasser: Unlöslich
(o)	Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: keine Daten verfügbar
(p)	Selbstentzündungstemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
(q)	Zersetzungstemperatur: keine Daten verfügbar
(r)	Viskosität: keine Daten verfügbar
(s)	Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger Dampf/Luft-Gemische möglich
(t)	Oxidierende Eigenschaften: keine Daten verfügbar
9.2.	Sonstige Angaben: Organische Lösemittel 0,6% VOC (EU) 15,8% VOC (CH) 15,2%

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1.	Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang und Lagerung.
10.2.	Chemische Stabilität: Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen
10.3.	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Bildung explosiver Gasgemische mit Luft. Berstgefahr der Dose bei Temperaturen über 50°C.
10.4.	Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung. Erhitzung, offene Flammen, Zündquellen
10.5.	Unverträgliche Materialien: Säuren, Basen, Oxidationsmittel, Amine, Alkohole und Wasser
10.6.	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
Alle Angaben setzen die Bestimmungsgemäße Verwendung voraus.	

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



11. Toxikologische Angaben	
Toxizität	Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.
Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen (9016-87-9)	
Oral	LD50 >5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50 >5000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h 0,49 mg/l (rat)
Tris(2-chlorisopropyl)-phosphat (13674-84-5)	
Oral	LD50 3600 mg/kg (rat)
Dimethylether (115-10-6)	
Inhalativ	LC50/4h 308 mg/l (rat)
Primäre Reizwirkung:	An der Haut: Reizt die Haut und die Schleimhäute Am Auge: keine Reizwirkung
Sensibilisierung:	Durch Einatmen Sensibilisierung möglich. Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
Zusätzliche toxikologische Hinweise:	Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für die Zubereitung in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: Gesundheitsschädlich Reizend
CMR-Wirkung (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)	Carc. 2
Auswirkungen auf die Gesundheit durch Exposition	
Hohe Dampfkonzentrationen können Bewusstlosigkeit bewirken.	

12. Umweltbezogene Angaben	
12.1. Toxizität	Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet. Keine Daten verfügbar
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar.
12.3. Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten verfügbar.
12.4. Mobilität im Boden	Keine Daten verfügbar

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Weitere ökologische Hinweise:	Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleineren Mengen.
12.5.	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Nicht anwendbar
12.6.	Andere schädliche Wirkungen	Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden.

13.	Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung Entsorgung:	
	Allgemein	Eine Entsorgung zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Eine spezielle Entsorgung gemäß lokalen gesetzlichen Vorschriften ist erforderlich. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
	ÖNORM S2100	--
	Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	080000 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben 080500 nicht unter 08 aufgeführte Abfälle 080501 Isocyanatabfälle 160000 Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind 160500 Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien 160504 gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen) 170000 Bau- und Abbruchabfälle (Einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten) 170600 Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe 170604 Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 170601 und 170603 fällt
	Verunreinigte Verpackungen	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14.	Angaben zum Transport	
	ADR	
14.1.	UN-Nummer	UN1950
14.2.	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ADR: 1950 Druckgaspackungen IMDG: AEROSOLS IATA: AEROSOLS, flammable
14.3.	Transportgefahrenklassen	2
14.4.	Verpackungsgruppe	-
	Klassifizierungscode	5F
	Gefahrzettel	2.1
	Tunnelbeschränkungscode	(D)

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Bemerkung	Entzündbar, begrenzte Menge 11
	IATA	
14.1.	UN-Nummer	1950
14.2.	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Druckgaspackungen, entzündbar
14.3.	Transportgefahrenklassen	2.1
14.4.	Verpackungsgruppe	-
	Gefahrzettel	2.1 – Gases: flammable
14.5.	Umweltgefahren	--
	IMDG	
14.1.	UN-Nummer	1950
14.2.	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Druckgaspackungen
14.3.	Transportgefahrenklassen	2.1
14.4.	Verpackungsgruppe	-
	Gefahrzettel	2.1
	EmS Nummer 1	F-D
	EmS Nummer 2	S-U
	Staukategorie	A
14.6.	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang
14.7.	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	nicht anwendbar

15.	Angaben zu Rechtsvorschriften	
15.1.	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch	
	<p>Nationale Vorschriften: Das Produkt unterliegt den gesetzlichen Bestimmungen nach §3 Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV) Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten. Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang XVII: Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen (Verordnung 552/2009, Anhang Nr. 56)</p> <p>Störfallverordnung: Die Mengenschwellen laut Störfallverordnung sind zu beachten</p>	
	REACH Information	Keine Daten vorhanden
	Gefahrenklasse nach VbF	Keine Daten vorhanden

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012

	Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend
15.2.	Stoffsicherheitsbeurteilung:
	Nicht relevant. Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

16.	Sonstige Angaben
------------	-------------------------

16.1 Änderungen gegenüber der Vorversion
Neufassung gemäß Verordnung (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)

16.2. Abkürzungen und Akronyme

H220	Extrem entzündbares Gas.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Reaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizungen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H334	Kann beim Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer und wiederholter Exposition.
R12	Hochentzündlich.
R20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen..
R36	Reizt die Augen.
R36/37/38	Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.
R40	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung
R42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
R48/20	Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.
ACGIH	American Conference of Industrial Hygienists
ADR/RID	European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road/Railway
APF	Assigned protection factor (Schutzfaktor von Atemschutzmasken)
AcuteTox.	Akute Toxizität
Aquatic	
Acute	Akute aquatische Toxizität
Aquatic	
Chronic	Chronische aquatische Toxizität
Asp. Tox.	Aspirationsgefahr
Eye Irrit.	Augenreizung

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfinger 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH

Baumit FüllSchaum B1

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie (EU) Nr. 453/2010

Überarbeitet am: 12.05.2015

ersetzt Ausgabe vom: 02.03.2012



Flam Liq.	entzündbare Flüssigkeiten
Muta.	Keimzellen-Mutagenität
Repr.	Reproduktionstoxizität
Skin Corr.	Ätzwirkung auf die Haut.
Skin Irrit.	Reizwirkung auf die Haut
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, labelling and packaging (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
EC50	Half maximal effective concentration (mittlere effective Konzentration)
ECHA	European Chemicals Agency (Europäische Chemikalienbehörde)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
EPA	Type of high efficiency air filter (hoch effizienter Luftfiltertyp)
HEPA	Type of high efficiency air filter (hoch effizienter Luftfiltertyp)
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International agreement on the Maritime transport of Dangerous Goods
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC50	Median lethal dose (mittlere tödliche Dosis)
MEASE	Metals estimation and assessment of substance exposure
PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic (persistent, bioakkumulativ, toxisch)
PROC	Process category (Prozesskategorie/Verwendungskategorie)
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Verordnung (EG) 1907/2006)
SDB	Sicherheitsdatenblatt
STOT RE	Specific target organ toxicity (spezifische Zielorgantoxizität wiederholte Exposition)
STOT SE	Specific target organ toxicity (spezifische Zielorgantoxizität einmalige Exposition)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UVCB	Substances of Unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological materials
VCI	Verband der chemischen Industrie e.V.
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative (sehr persistent, sehr bioakkumulativ)
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.2. Literaturangaben und Datenquellen

16.4. Schulungsratschläge

Zusätzlich zu Schulungsprogrammen für Arbeitnehmer zu den Themen Gesundheit, Sicherheit und Umwelt, haben Unternehmen sicherzustellen, dass ihre Arbeitnehmer das Sicherheitsdatenblatt lesen, verstehen und die Anforderungen umsetzen können.

16.5. Ausschlussklausel

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produkts und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Bestehende Gesetze, Verordnungen und Regelwerke, auch solche, die in diesem Datenblatt nicht genannt werden, sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfing 156
A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15
A-9120 Peggau
A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143

Tel.: (02633) 400-0
Tel.: (0463) 56676
Tel.: (03127) 201-0
Tel.: (06132) 27301

Telefax: 400-319 Versand
Telefax: 56676-85
Telefax: 201- 361 Versand
Telefax: 27 164

Baumit Baustoffe GmbH