

Baumit Sanierlösung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007

*

1.	Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens	
1.1.	Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:	Baumit Sanierlösung
1.2.	Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:	Wässrige Lösung zur Behandlung von pilz- und /oder algenbefallenen Fassaden und Wandflächen
1.3.	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:	w&p Baustoffe GmbH Ferd.-Jergitschstr. 15 9020 Klagenfurt Tel. + 43/463/56676-0 Telefax + 43/463/56676/8095 e-mail office@wup.baumit.com Auskunft gebender Bereich: Labor Produktentwicklung/ Qualitätssicherung + 43/4264 /3131-0 Bürozeiten: Mo. bis Do. 7 ⁰⁰ bis 15 ⁴⁵ und Fr. 7 ⁰⁰ bis 13 ⁰⁰
1.4.	Notrufnummer:	Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Wien:+43/1/406 43 43

*

2.	Mögliche Gefahren	
2.1.	Einstufung des Stoffs oder Gemisches: Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Aquatic Chronic 3 H412 schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG: entfällt	
2.2.	Kennzeichnungselemente:	Kennzeichnung gemäß (EG) Nr. 1272/2008: Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung gekennzeichnet Gefahrenpiktogramme: entfällt Signalwort: entfällt Gefahrenhinweise: H412 schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung Sicherheitshinweise: P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden P391 verschüttete Mengen aufnehmen
	Ergänzende Kennzeichnungselemente:	Enthält 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
2.3.	Sonstige Gefahren:	Sonstige Gefahren sind nicht identifiziert worden

w&p Baustoffe



Baunit Sanierlösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007



* Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen			
3.1.	Chemische Charakterisierung:	Gemisch	
3.2.	Beschreibung:	Mikrobiozid auf Basis Benzalkoniumchlorid und Octylisothiazolinon	
3.3.	Gefährliche Inhaltsstoffe:	Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	
	CAS:68424-85-1 EINECS: 270-325-2	Quartenäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16- alkyldimethylchlorid ☠ C R34; ☠ Xn R22; ☠ N R50 ☠ Met.Corr.1. H290:Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302	<2,5%
	CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 IndexNr:613-112-00-5	H2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ☠ T R23/24; ☠ C R34; ☠ Xn R22; ☠ Xi R43; ☠ N R50/53 ☠ Acute Tox.3, H311;Acute Tox. 3, H331; ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. !A, H317	<2,5%
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Punkt 16 zu entnehmen			

* 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Allgemeine Hinweise:	Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit keine Verabreichung über denMund. Weitere Angaben siehe Punkt 11 Angaben zur Toxiologie
Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Hautkontakt:	Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Verschmutzte Kleidung entfernen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser (oder Salzlösung für Augen, Augenduschen) spülen (ca. 10 Minuten). Augen nicht trocken reiben, weil durch mechanische Beanspruchung zusätzliche Hornhautschäden möglich sind. Immer Augenarzt konsultieren.
Verschlucken:	Bei Bewusstsein Mund ausspülen und reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt konsultieren.
Hinweise für den Arzt:	Keine Langzeitwirkung bekannt.

* 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
Geeignete Löschmittel:	Zubereitung ist im Lieferzustand nicht brennbar. Löschmittel und Brandbekämpfung sind auf den Umgebungsbrand abzustimmen. (Wassernebel, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Sand)
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Entfällt
Zersetzungsprodukte:	Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftigen Stoffe nicht auszuschließen
Besondere Löschhinweise:	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

Baumit Sanierlösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007



6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Persönliche Schutzkleidung tragen (siehe Punkt 8.).
Umweltschutzmaßnahmen:	Das Produkt darf nicht ohne Vorbehandlung (biologische Kläranlage) in Gewässer gelangen
Verfahren zur Reinigung:	Größere Mengen in Behälter sammeln. Reste mit geeignetem Bindemittel bestreuen, gut vermengen und unter Vermeidung von Staubbildung kehren. Geeignetes Bindemittel: Vielzweckbindemittel Kennzeichnung V. Verunreinigtes Bindemittel kann in kleinen Mengen zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
Zusätzliche Hinweise:	

7. Handhabung und Lagerung	
7.1. Handhabung: Hinweise zum sicheren Umgang	Kontakt mit den Augen, der Haut durch persönliche Schutzausrüstung gemäß Punkt 8. vermeiden.
7.2. Lagerung:	Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Gebinde immer gut verschlossen halten. Herstellerhinweise zur Lagerung beachten.

8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung	
8.1. Expositionsgrenzwerte: GKV 2006 (i.d.g.F. BGBL. II Nr. 242/2006, Stoffliste Anhang I)	Nicht anwendbar
8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:	
Zus. Hinweise zur Gestaltung techn. Anlagen:	Nicht anwendbar
Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte Kleidung wechseln. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Nach der Arbeit und vor den Pausen Hände gründlich waschen. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen. Nach starker Exposition duschen.
Atemschutz:	--
Handschutz:	Nitril getränkte Baumwollhandschuhe mit CE Kennzeichen tragen.
Augenschutz:	Bei Spritzgefahr dichtschließende Schutzbrille tragen. (Augenduschen bereitstellen)
Hautschutz:	Hautschutzcreme
Körperschutz:	Geschlossene langärmelige Arbeitskleidung und dichtes Schuhwerk tragen
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	
	--

Baunit Sanierlösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007



*

9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1.	Allgemeine Informationen:
	Erscheinungsbild: Form: flüssig Farbe: farblos
	Geruch: Schwach
9.2.	Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie Sicherheit
	pH-Wert: ca. pH 4 - 5
	Bemerkung: Keine
9.3.	Allgemeine Daten:
	Schmelzpunkt: Nicht anwendbar
	Siedepunkt/Siedebereich: Siedet bei 100°C / friert bei 0°C
	Flammpunkt: Nicht anwendbar
	Explosionsgefahr: Keine
	Brandfördernde Eigenschaften: Keine
	Entzündlichkeit: Nicht brennbar
	Zündtemperatur: Nicht anwendbar
	Dichte: ca. 1000 kg/m ³ bei Raumtemperatur
	Löslichkeit in Wasser: Mischbar
	Schüttdichte: Nicht anwendbar
Bemerkung: Auf weitere Angaben zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften gemäß RL 91/155/EWG wurde verzichtet, da nicht anwendbar.	

*

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1.	Zu vermeidende Bedingungen: Frost, direkte Sonneneinstrahlung, nicht in Grundwasser oder Oberflächengewässer gelangen lassen
10.2.	Zu vermeidende Stoffe: Keine bekannt
10.3.	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
Alle Angaben setzen die Bestimmungsgemäße Verwendung voraus.	

11. Toxikologische Angaben	
Bemerkung:	Das Produkt als solches ist nicht geprüft. Die Zubereitung ist nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren EU-Richtlinie 1999/45/EG) und entsprechend der toxischen Gefahren eingestuft.
Reizwirkung:	Hautreizende Wirkung möglich.
Akute Toxizität:	
Inhalativ:	--
Oral:	Nicht toxisch. Viel Flüssigkeit trinken und den nächsten Arzt aufsuchen.
Dermal:	Mehrmaliger und anhaltender Hautkontakt kann zu einer Reizung der Haut führen.
Augenkontakt:	Reizende Wirkung bei Augenkontakt. Mögliche mechanische Beanspruchung der Netzhaut durch Füllstoffkörner.
Sonstige Angaben	

Baumit Sanierlösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007



12. Umweltspezifische Angaben	
12.1. Toxizität:	Aquatische Toxizität: keine Daten verfügbar
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	keine Daten verfügbar
12.3. Bioakkumulationspotenzial:	keine Daten verfügbar
12.4. Mobilität im Boden:	Ökotoxische Wirkung: keine Daten verfügbar
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	PBT: nicht anwendbar vPvB: nicht anwendbar
12.6. Andere schädliche Wirkungen:	keine Daten verfügbar

13. Hinweise zur Entsorgung	
Entsorgung:	Empfehlung: Muss unter Beachtung der abfallrechtlichen Bestimmungen der Sonderabfallbeseitigung zugeführt werden. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren.
Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	160000 Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind
	160305 Organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
	150102 Verpackungen aus Kunststoff

14. Angaben zum Transport	
14.1. UN-Nummer ADR,ADN,IMDG,IATA	entfällt
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR,ADN,IMDG,IATA	entfällt
14.3. Transportgefahrenklasse ADR,ADN,IMDG,IATA Klasse	entfällt
14.4. Verpackungsgruppe ADR,IMDG,IATA	entfällt
14.5. Umweltgefahren Marine pollutant	nein
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender	nicht anwendbar
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code	nicht anwendbar
UN"Modul Regulation"	-

Baunit Sanierlösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 12.03.2015
ersetzt Ausgabe vom: Jan.2007



*	15. Angaben zu Rechtsvorschriften	
15.1.	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:	
	Gefahrenklasse nach VbF:	entfällt
	Klassifizierung nach 2004/42/EG:	entfällt
	Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
	Sonstige Vorschriften:	ArbeitnehmerInnenschutzgesetz beachten
15.2.	Stoffsicherheitsbeurteilung:	Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

*	16. Sonstige Angaben	
	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.	
	Relevante Sätze:	
	H290	kann gegenüber Metallen korrosiv sein
	H302	gesundheitsschädlich bei Verschlucken
	H311	giftig bei Hautkontakt
	H314	verursacht schwere Verätzung der Haut und schwere Augenschäden
	H317	kann allergische Hautreaktionen verursachen
	H318	verursacht schwere Augenschäden
	H331	giftig bei Einatmen
	H400	sehr giftig für Wasserorganismen
	H410	sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
	R22	gesundheitsschädlich beim Verschlucken
	R23/24	giftig beim Einatmen und Berührung mit der Haut
	R34	verursacht Verätzungen
	R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
	R50	sehr giftig für Wasserorganismen
	R50/53	sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
	Datenblatt ausstellender Bereich:	
	Labor F&E pastös	
	* <u>Geändert gegenüber letzter Ausgabe</u>	

Baumit SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



1. Bezeichnung des Stoffes/des Gemisches und des Unternehmens	
1.1. Produktidentifikator	
Handelsname:	Baumit SanierLösung
1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes/ Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Verwendung des Stoffes/Gemisches:	Verarbeitungsfertige, wässrige Lösung zur Behandlung von pilz- und algenbefallenen Fassaden- und Wandflächen (Biozid-Produkt)
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	
Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft	
Gefahrenhinweise:	
Aquatic Chronic 3 H 412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
2.1.2. Gemäß Richtlinie 1999/45/EG	
Einstufung:	Der Stoff / die Zubereitung ist im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG als nicht gefährlich eingestuft.

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 SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



2.2 Kennzeichnungselemente	
2.2.1. Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
Gefahrenpiktogramme	entfällt
Gefahrenhinweise	
H 412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P101	Verschüttete Mengen aufnehmen.
2.2.2 Gemäß Richtlinie 1999/45/EG	
Gefahrensymbol	entfällt
Gefahrenhinweise	
	entfällt
Sicherheitshinweise	
S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
ergänzende Hinweise	Sonstige gefahren sind für dieses Produkt nicht identifiziert worden.

3.	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen		
3.1.	Stoffe:		
	Nicht zutreffend, da es sich um ein Gemisch handelt.		
3.2.	Gemische:		
	Mokrobiozid auf Basis Benzalkoniumchlorid und Octylisothiazolon		
	Gefährliche Bestandteile:		
	CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Indexnummer: 613-112-00-5	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on T R23/24; C R34; Xn R22; Xi R43; N R50/53 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	< 2,5%
	CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	Quaternäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16-alkyldimethylchlorid C R34; Xn R22; N R50 Met.Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302;	< 2,5%
	Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.		

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke

A-2754 Waldegg/Wopfung 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 SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



4.	Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1.	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
		
	Allgemeine Hinweise:	Rasch helfen. Für Ersthelfer ist keine spezielle persönliche Schutzausrüstung erforderlich. Anweisungen bei der Vergiftungsinformationszentrale + 43/1/406 43 43 einholen.
	Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
	Hautkontakt:	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
	Augenkontakt:	Augen bei geöffnetem Lidspalt gründlich mit viel Wasser (oder Salzlösung für Augen, Augenduschen) spülen (ca. 10 Minuten). Immer Augenarzt konsultieren.
	Verschlucken:	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt konsultieren.
	Hinweise für den Arzt:	Keine Langzeitwirkung bekannt.
4.2.	Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
		Symptome und Wirkungen sind in Abschnitt 2 und 11 beschrieben.
4.3.	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
		Wird ein Arzt aufgesucht, bitte das Sicherheitsdatenblatt vorlegen
	Hinweise für den Arzt:	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1.	Geeignete Löschmittel:	Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen können auf die Umgebung abgestimmt werden.
5.2.	Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren:	Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.
5.3.	Hinweise für die Brandbekämpfung:	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

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 SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



6.	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1.	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	
6.1.1.	Nicht für Notfälle geschultes Personal:	Schutzkleidung tragen, wie unter Abschnitt 8 beschrieben. Den Anweisungen für sichere Handhabung folgen, wie unter Abschnitt 7 beschrieben.
6.2.	Umweltschutzmaßnahmen:	Das Produkt darf nicht ohne Vorbehandlung (biologische Kläranlage) in Gewässer gelangen.
6.3.	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	Größere Mengen in Behältern sammeln. Reste mit geeignetem Bindemittel bestreuen, gut vermengen und unter Vermeidung von Staubbildung aufkehren. Geeignetes Bindemittel: Vielzweckbindemittel Kennzeichnung V Verunreinigtes Bindemittel kann in kleinen Mengen mit Hausmüll entsorgt werden.
6.4.	Verweis auf andere Abschnitte:	Keine Verweise

7.	Handhabung und Lagerung	
7.1.	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Vorsichtig umfüllen, Verschütten vermeiden. Gefahren für Sicherheit und Gesundheit der Arbeitnehmer können sich nicht nur aus der Verwendung von Chemikalien ergeben, sondern unter anderem durch die Arbeitsmittel und durch die Gestaltung der Arbeitsplätze entstehen
7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Gebinde immer gut verschlossen halten. Empfohlene Lagertemperatur 10°C bis 30°C Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten. Bei der Lagerung ist sicherzustellen, dass bei Leckagen oder sonstiger Freisetzung durch Auffangvorrichtungen wie z.B. Auffangwannen oder Auffangräume eine Verunreinigung von Gewässern verhindert wird. Lagerklasse: 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten)

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 SanierLösung





Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



8.	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen	
8.1.	Zu überwachende Parameter:	
	Grenzwerte	entfällt
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition:	
8.2.1.	Zusätzlich Hinweise zur Gestaltung technische Anlagen:	Bei der Verarbeitung für gute Raumdurchlüftung sorgen.
8.2.2.	Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden. Berührung mit den Augen vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen und gegebenenfalls duschen, um anhaftendes Gemisch zu entfernen.
	Hautschutz:  	Chemikalienschutzhandschuhe nach DIN EN 374 mit CE-Kennzeichnung tragen. Maximale Tragedauer beachten. Nach dem Gebrauch von Handschuhen Hautreinigungs- und hautpflegemittel verwenden. Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk (Nitril); Durchdringungszeit des Handschuhmaterials: Dicke 0,4mm / Durchbruchzeit 480 min. / Permeation Level 6 Lederhandschuhe sind auf Grund ihrer Wasserdurchlässigkeit nicht geeignet. Langärmelige Schutzbekleidung (normale Arbeitsbekleidung) tragen sowie Hautschutzmittel verwenden.
	Gesichts-/Augenschutz: 	Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166 verwenden. (Augenduschen bereitstellen).
	Atemschutz: 	Nicht erforderlich
8.2.3.	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	
	Luft	
	Wasser	Gemisch nicht ins Grundwasser oder Abwassersystem gelangen lassen.
	Boden	Keine speziellen Kontrollmaßnahmen erforderlich

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

Baunit SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



baunit.com

9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1.	Allgemeine Informationen:
(a)	Aggregatzustand: flüssig Farbe: farblos
(b)	Geruch: Arteigen, mild
(c)	Geruchschwelle: Nicht sicherheitsrelevant
(d)	pH-Wert: 4 – 5
(e)	Schmelzpunkt:
(f)	Siedepunkt/Siedebereich: Siedet bei 100°C
(g)	Flammpunkt: Nicht anwendbar Explosionsgefahr: Nicht explosionsgefährlich
(h)	Verdampfungsgeschwindigkeit: --
(i)	Entzündbarkeit: nicht zutreffend, da Gemisch nicht brennbar
(j)	Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: nicht zutreffend
(k)	Dampfdruck: nicht bestimmt
(l)	Dampfdichte: nicht bestimmt
(m)	Relative Dichte: ca. 1000 kg/m ³ (bei Raumtemperatur)
(n)	Löslichkeit in Wasser: Unlöslich, mit Wasser vollständig mischbar
(o)	Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht zutreffend
(p)	Selbstentzündungstemperatur: nicht zutreffend
(q)	Zersetzungstemperatur: nicht zutreffend
(r)	Viskosität: --
(s)	Explosive Eigenschaften: nicht explosiv
(t)	Oxidierende Eigenschaften: nicht oxidierend
9.2.	Sonstige Angaben: keine

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1.	Reaktivität: Es konnten bislang keine Gefahren identifiziert werden, die aus einer Reaktivität des Gemisches resultieren würden.
10.2.	Chemische Stabilität: Vor der Verarbeitung sollte das Produkt nicht verdünnt oder mit anderen Chemikalien gemischt werden, um negative Einflüsse auf die Aktivsubstanz(en) zu vermeiden. Mindesthaltbarkeit: 12 Monate ab Produktionsdatum
10.3.	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
10.4.	Zu vermeidende Bedingungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
10.5.	Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
10.6.	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei sachgerechter Lagerung und Anwendung.
Alle Angaben setzen die Bestimmungsgemäße Verwendung voraus.	

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 SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



11. Toxikologische Angaben			
Toxizität			
Gefahrenklasse	Kat	Effekt	Referenz
Akute Toxizität - dermal	--	> 5000 mg/kg (berechnet) - ATE mix	
Akute Toxizität - oral	--	> 5000 mg/kg (berechnet) - ATE mix	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	--	An der Haut: nicht reizend Am Auge: schwach reizend	
Sensibilisierung		Keine sensibilisierende Wirkung bekannt	
Spez. Zielorgantoxizität (STOT)		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien für die Gefahrenklasse STOT SE und STOT RE nicht erreicht	
CMR Wirkung - Bewertung		Aufgrund der Verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien der CMR-Wirkung nicht erfüllt	
Auswirkungen auf die Gesundheit durch Exposition			
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien für die Gefahrenklasse akute Toxizität nicht erreicht.			

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 SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



12. Umweltbezogene Angaben	
	Toxizität
12.1.	<p>Aquatische Toxizität:</p> <p>L(E)C 50 mix, alg: 10-100 mg/l (Alge) L(E)C 50 mix, dap: 10-100 mg/l (Daphnie) L(E)C 50 mix, fish: 10-100 mg/l (Fisch) Bewertung (aqu. akut/chronisch): Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien für die Gefahrenkategorie gewässergefährdend, akute (kurzfristige) Wirkung nicht erfüllt. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Toxizität auf Klärschlammorganismen:</p> <p>68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16-alkyldimethylchlorid EC20 / 0,5h: 5mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209) S 2020</p> <p>26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on EC20 / 0,5h: 10,4 mg/l (Belebtschlammorganismen) (TTC-Test (8901 Macherey-Nagel)) EC20 / 3h: 7,3 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)</p> <p>Bewertung: Bei sachgerechter Einleitung produktbelasteten Abwassers sind keine Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlammorganismen zu erwarten.</p>
12.2.	<p>Persistenz und Abbaubarkeit</p> <p>68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16-alkyldimethylchlorid OECD 301D Closed-Bottle-Test: > 70% (Belebtschlammorganismen) (OECD 301D) S 1272</p> <p>26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on OECD 309 Simulation Biodegradation-Surface Water: 0,6-1,4 d (half- life) (OECD 309) rapidly biodegradable; S 635 Bewertung: Der Stoff, die Inhaltsstoffe des Gemisches sind schnell biologisch abbaubar.</p> <p>Verhalten in Kläranlagen:</p> <p>68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16-alkyldimethylchlorid OECD 303A Activated Sludge Units: > 90% (Belebtschlammorganismen) (HPLC) rapid biodegradable, S 1272 (Consortium)</p> <p>26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on OECD 303A Activated Sludge Units: >83% (Belebtschlammorganismen) (OECD 303A); S 313 Bewertung: Die Inhaltsstoffe sind in Kläranlagen biologisch abbaubar/eliminierbar.</p>

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

Baunit SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



12.3.	Bioakkumulationspotenzial	<p>26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on OECD 117 Log Kow (HPLC method): 2,92 (n-Octanol/Wasser) (OECD 117) S 323</p> <p>68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, benzyl-C12-C16-alkyldimethylchlorid OECD 107 Log Kow (shake flask method): 2,88 (n-Octanol/Wasser) (OECD 107) S 2522</p> <p>Bewertung: Reichert sich nicht in Organismen an.</p>
12.4.	Mobilität im Boden	Keine relevanten Informationen verfügbar
12.5.	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	<p>PBT: Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT-Stoffe nach den Kriterien der REACH-Verordnung Annex XIII, anzusehen sind.</p> <p>vPvB: Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT-Stoffe nach den Kriterien der REACH-Verordnung Annex XIII, anzusehen sind.</p>
12.6.	Andere schädliche Wirkungen	Andere schädliche Wirkungen auf die Umwelt sind nicht zu erwarten
12.7.	Zusätzliche Informationen	<p>Schwermetalle und ihre Verbindungen gemäß Richtlinie 2006/11/EG: Keine</p> <p>Europäische Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG (WRRL) vom 23.10.2000: Das Produkt enthält keine prioritären Stoffe nach der WRRL, die eines Gewässermonitorings bedürfen</p> <p>Adsorbierbare organische Halogenverbindungen (AOX-DIN EN ISO 9562): Enthält rezepturbedingt keine Substanzen, die den AOX-Wert eines Abwassers beeinträchtigen können.</p>

13.	Hinweise zur Entsorgung	
	Verfahren zur Abfallbehandlung Entsorgung:	Muss unter Beachtung der abfallrechtlichen Bestimmungen der Sonderabfallbeseitigung zugeführt werden. Geeignetes Beseitigungsverfahren gemäß EU-Abfallrahmenrichtlinie (2008/98/EG): D 10 Verbrennung an Land
	ÖNORM S2100	
	Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	<p>16 00 00: Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind. 16 03 00: Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse. 16 03 05: organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>Ungereinigte Verpackungen: Die Verpackung kann nach der Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden (Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln).</p>

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 SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



14. Angaben zum Transport	
	Das Gemisch untersteht nicht den internationalen Gefahrgutvorschriften (ADR, RID, ADN, IMDG-Code, ICAO-TI, IATA-DGR). Es ist daher keine Gefahrgut-Klassifizierung erforderlich.
14.1.	UN-Nummer entfällt
14.2.	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung entfällt
14.3.	Transportgefahrenklassen entfällt
14.4.	Verpackungsgruppe entfällt
14.5.	Umweltgefahren Marine pollutant: Nein
14.6.	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender nicht anwendbar
14.7.	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code nicht anwendbar Kein Gefahrgut nach den obigen Verordnungen.

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 SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



15.	Angaben zu Rechtsvorschriften
15.1.	<p>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch</p> <p>Hinweis zur Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche (JArbSchG) beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter (MuSchG, MuSchRiV) beachten.</p> <p>Störfall-Verordnung (12.BlmSchV): Dieser Stoff/dieses Gemisch unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (Stoffliste Anhang I).</p> <p>Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): --</p> <p>Wassergefährdungsklasse (VwVwA): WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend Ermittlung der Wassergefährdungsklasse gemäß Anhang 4, Nummer 3 der VwVwS vom 17.05.1999 (Ermittlung der WGK anhand der Komponenten).</p> <p>Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen: Zu beachten: TRGS 201: „Einstufung und Kennzeichnung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen.“ TRGS 510: „Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern“ TRGS 400: „Gefährdungsbeurteilung für Tätigkeiten mit Gefahrstoffen“</p> <p>Berufsgenossenschaftliche Informationen: Merkblatt M 053: Arbeitsschutzmaßnahmen bei der Tätigkeit mit Gefahrstoffen Merkblatt A 008: Persönliche Schutzausrüstungen Merkblatt A 023: Hand- und Hautschutz Merkblatt A 016: Gefährdungsbeurteilung – Sieben Schritte zum Ziel</p> <p>Angaben zum VOC: VOC im Sinne der 31.BlmSchV (AnlagenV): Das Produkt enthält keine relevanten Mengen an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). VOC im Sinne der Richtlinie 2004/§“7eg 8Decopaint-Richtlinie), ChemVOCFarbV: Das Produkt trägt nicht signifikant zum Gesamtgehalt an VOC von Farben und Lacken bei. SVOC gemäß EU-Ecolabel für Innen- und Außenfarben (2014/312/EU): Das Produkt enthält keine schwerflüchtigen organischen Verbindungen (SVOC) im Sinne der 2014/312/EU. VOC im Sinne der VOCV (Schweiz): Das Produkt enthält keine abgabepflichtigen VOC im Sinne der Stoff-Positivliste der Schweizerischen VOCV.</p>
15.2.	<p>Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.</p>

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

Baunit SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:



16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung der Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze:

- H290: Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
 H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H311: Giftig bei Hautkontakt.
 H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 H318: Verursacht schwere Augenschäden.
 H331: Giftig bei Einatmen.
 H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
 H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
 R23/24: Giftig beim Einatmen und bei der Berührung mit der Haut.
 R34: Verursacht Verätzungen.
 R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
 R50: Sehr giftig für Wasserorganismen.
 R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

16.1 Änderungen gegenüber der Vorversion

Neufassung gemäß Verordnung (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)

16.2. Abkürzungen und Akronyme

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)
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

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 SanierLösung



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 06.02.2015

ersetzt Ausgabe vom:

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	Specific target organ toxicity (spezifische Zielorgantoxizität)
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
Met.Corr. 1	Corrosive to metals, Hazard Category 1
Acute Tox. 4	Acute toxicity, Hazard Category 4
Acute Tox. 3	Acute toxicity, Hazard Category 3
Skin Corr. 1B	Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
Eye Dam. 1	Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Skin Sen. 1A	Sensitisation Skin, Hazard Category 1A
Aquatic Acute 1	Hazardous to the aquatic environment – Acute Hazard 1, Category 1
Aquatic Chronic 1	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard 1, Category 1
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard 1, Category 3

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/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 SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008

ersetzt Ausgabe vom:



1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens	
1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:	Baumit SanierLösung
1.2. Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:	Wässrige Lösung zur Behandlung von pilz- und /oder algenbefallenen Fassaden- und Wandflächen
1.3. Firmenbezeichnung:	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 + 43/2633/400-0 Bürozeiten: Mo. bis Do. 7 ⁰⁰ bis 16 ⁰⁰ und Fr. 7 ⁰⁰ bis 13 ⁰⁰
1.4. Notrufnummer:	Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Wien:+43/1/406 43 43

2. Mögliche Gefahren	
Der Stoff/die Zubereitung ist im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG als nicht kennzeichnungspflichtig eingestuft.	
Einstufung:	-
R-Sätze:	-

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen					
Zusammensetzung:					
Mikrobiozid auf Basis Benzalkoniumchlorid und Octylisothiazolinon					
Gefährliche Inhaltsstoffe:					
Bezeichnung		Gehalt	Einstufung	Symbol	R-Sätze
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C8-18-alkyldimethylchloride	EG-nr.	<2,5 %	umwelt-gefährlich		R 21/22, R34, R50
	Cas-nr.		gesundheits-schädlich		
	EINECS:		ätzend		
Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist Punkt 16 zu entnehmen					

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke
Baumit Baustoffe GmbH

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 SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008
ersetzt Ausgabe vom:



4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Allgemeine Hinweise:	Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit keine Verabreichungen über den Mund. Weitere Hinweise: siehe Pkt. 11 Angaben zur Toxikologie
Einatmen:	Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen
Hautkontakt:	Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.
Augenkontakt:	Wenn vorhanden Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10-15 min.). Arzt rufen.
Verschlucken:	Mund ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
Hinweise für den Arzt:	--

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
Geeignete Löschmittel:	Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen können auf die Umgebung abgestimmt werden.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Keine
Zersetzungsprodukte:	Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.
Besondere Löschhinweise:	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Persönliche Schutzkleidung tragen (siehe Punkt 8.).
Umweltschutzmaßnahmen:	Das Produkt darf nicht ohne Vorbehandlung (biologische Kläranlage) in Gewässer gelangen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Größere Mengen in Behältern sammeln. Reste mit geeignetem Bindemittel bestreuen, gut vermengen und unter Vermeidung von Staubbildung aufkehren. Geeignetes Bindemittel: Vielzweckbindemittel Kennzeichnung V Verunreinigtes Bindemittel kann in kleinen Mengen zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.
Zusätzliche Hinweise:	

Baumit SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008
ersetzt Ausgabe vom:



7. Handhabung und Lagerung		
7.1.	Handhabung: Hinweise zum sicheren Umgang Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Vorsichtig umfüllen, Verschütten vermeiden. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
7.2.	Lagerung:	Anforderungen an Lagerräume und Behälter: keine besonderen Anforderungen Zusammenlagerungshinweise: keine Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine Lagerungskategorie: LGK 10: brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht in LGK 3A oder LGK 3B. Die Einstufung berücksichtigt den Beitrag der Verpackung zur Brandausbreitung.

8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung		
8.1.	Expositionsgrenzwerte: GKV 2006 (i.d.g.F. BGG, II Nr. 242/2006, Stoffliste Anhang I)	keine
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition:	
	Zus. Hinweise zur Gestaltung techn. Anlagen:	Keine weiteren Angaben
	Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:	Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
	Atemschutz:	Nicht erforderlich
	Handschutz:	Chemikalienschutzhandschuhe nach DIN EN 374 mit CE-Kennzeichnung Nach dem Gebrauch von Handschuhen, Hautreinigungs- und Hautpflegemittel verwenden. Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk, -latex (NBR) Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien: Handschuhe aus Leder
	Augenschutz:	Gestell-/Bügelbrille mit Seitenschutz (EN 166)
	Hautschutz:	Hautschutzcreme
	Körperschutz:	Normale Arbeitsbekleidung

Baumit SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008
ersetzt Ausgabe vom:



9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1.	Allgemeine Informationen:
	Erscheinungsbild: Form: flüssig Farbe: farblos
	Geruch: mild
9.2.	Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie Sicherheit
	pH-Wert:
	pH-Wert (20°C): ca. 6
9.3.	Allgemeine Daten:
	Schmelzpunkt: Nicht bestimmt
	Siedepunkt/Siedebereich: 100°C
	Flammpunkt: Nicht anwendbar
	Explosionsgrenze: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
	Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
	Dichte: 1,0 g/cm ³ bei 20°C
	Löslichkeit in Wasser: vollständig mischbar
	Viskosität (dynamisch):
Bemerkung:	

10. Stabilität und Reaktivität	
10.1.	Zu vermeidende Bedingungen: Vor der Verarbeitung sollte das Produkt nicht verdünnt oder mit anderen Chemikalien gemischt werden, um negative Einflüsse auf die Aktivsubstanz(en) zu vermeiden.
10.2.	Gefährliche Reaktionen: Nicht bekannt.
10.3.	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei sachgerechter Lagerung und Anwendung.

11. Toxikologische Angaben	
	Akute Toxizität: Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: Produkt,oral: > 2000mg/kg Ratte (Analogieschluss)
	Primäre Reizwirkung: An der Haut: keine Reizwirkung. Am Auge: schwach reizend Sensibilisierung: keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Baunit SanierLösung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008
ersetzt Ausgabe vom:



12. Umweltspezifische Angaben	
Angaben zur Elimination (Persistenz und Abaubarkeit):	<p>Eliminationsgrad: Die Produktinhaltsstoffe sind aus dem Abwasser gut eliminierbar.</p> <p>Biologische Abaubarkeit: Die Produktinhaltsstoffe sind leicht biologisch abbaubar</p> <p>Sonstige Hinweise: Unterhalb der Schädlichkeitsschwelle für Mikroorganismen ist der Wirkstoff/ sind die Wirkstoffe biologisch abbaubar.</p>
Verhalten in Umweltkompartimenten:	<p>Der Stoff OIT hat sich im Simulationstest zur biologischen Abaubarkeit "Aerobic Mineralisation in Surface Water – Simulation Biodegradation Test" gemäß OECD Guideline 309 bei einer Testkonzentration von 0,01 mg/l und 0,1 mg/l als biologisch abbaubar erwiesen. OIT wird in natürlichem Flusswasser schnell abgebaut, der DT50-Wert (Degradation Half Time – Anzahl von Tagen, in der 50% des Wirkstoffes abgebaut werden) liegt zwischen 1 und 3 Tagen. Der DT90-Wert (Abbau von 90% des Wirkstoffes) wird nach 3 bis 5 Tagen erreicht.</p>
Ökotoxische Wirkungen:	<p>Bemerkungen: Bei sachgerechter Einleitung produktbelasteten Abwassers sind keine Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlammorganismen zu erwarten.</p> <p>Weitere ökologische Hinweise:</p> <p>AOX-Hinweis: Enthält rezepturbedingt keine Substanzen, die den AOX-Wert eines Abwassers beeinträchtigen können.</p> <p>Enthält folgende Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG: Das Produkt enthält keine Schwermetalle</p> <p>Allgemeiner Hinweis: Eintrag in die Umwelt vermeiden.</p>

13. Hinweise zur Entsorgung	
Entsorgung:	<p>Empfehlung:</p> <p>Muss unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.</p>
Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	<p>16 00 00: Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind</p> <p>16 03 00: Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse</p> <p>16 03 05: organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>Ungereinigte Verpackungen:</p> <p>Empfehlung: Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.</p> <p>Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.</p>

Baunit SanierLösung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006

Überarbeitet am: 08.07.2008
ersetzt Ausgabe vom:



14. Angaben zum Transport	
Klassifizierung	Kein Gefahrgut nach den nachfolgenden Verordnungen
ADR (Straße)	--
RID (Bahn)	--
IMDG / GGVSea (Seetransport)	--
IATA-DGR / ICTAO-TI (Luftfracht)	--
Spezielle Schutzmaßnahmen:	

15. Angaben zu Rechtsvorschriften	
Kennzeichnung gemäß RL 67/548/EWG und RL 1999/45/EG in der geltenden Fassung:	
Gefahrensymbol und Gefahrenbezeichnung:	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „EG-Zubereitungsrichtlinie“ 1999/45/EG
R-Sätze:	
S-Sätze:	
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend	

16. Sonstige Angaben	
<p><u>Auflistung relevanter R-Sätze:</u> (Punkte 2 und 3) Die folgenden R-Sätze stellen nicht die Einstufung der Zubereitung dar R 21/22: Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken. R 34: Verursacht Verätzungen. R 50: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p><u>Geändert gegenüber letzter Ausgabe:</u> neues Produkt <u>Erstellt durch:</u> Abteilung F & E pastös</p>	