

Baunit SilikatColor**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



1. Bezeichnung des Stoffes/des Gemisches und des Unternehmens	
1.1. Produktidentifikator	
Handelsname:	Baunit SilikatColor
1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes/ Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Verwendung des Stoffes/Gemisches:	Verarbeitungsfertiger Anstrich auf Silikatbasis für die Außenanwendung
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.baunit.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:	
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

Baunit Baustoffe GmbH

Baunit SilikatColor

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



2.2 Kennzeichnungselemente	
2.2.1. Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
Gefahrenpiktogramme	--
Gefahrenhinweise	
Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische	Enthält 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG 247-500-7] und 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on [EG 247-761-7]. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitshinweise	
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.
2.2.2 Gemäß Richtlinie 1999/45/EG	
Gefahrensymbol	--
Gefahrenhinweise	
	--
Sicherheitshinweise	
S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
ergänzende Hinweise	

3.	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen	
3.1.	Stoffe:	
	Nicht zutreffend, da es sich um ein Gemisch handelt.	
3.2.	Gemische:	
	Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:	
CAS: 55965-84-9	Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG 220-239-6] (3:1) T R23/24/25; C R34; Xi R43; N R50/53 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	< 2,5%
	Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.	
	Gefährliche Bestandteile:	
	Enthält keine gefährlichen Bestandteile	

Wopfinger
Baustoffe

Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
Witersdorfer & 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 SilikatColor

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



4.	Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1.	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
		
	Allgemeine Hinweise:	Rasch helfen. Für Ersthelfer ist keine spezielle persönliche Schutzausrüstung erforderlich
	Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
	Hautkontakt:	Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser 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.
4.2.	Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Augen:	--
	Haut:	Produkt kann durch anhaltenden Kontakt eine reizende Wirkung auf feuchte Haut (infolge von Schwitzen oder Luftfeuchtigkeit) haben.
	Atmung:	Beim Einatmen von Aerosolnebel können Gesundheitsschäden auftreten
	Umwelt:	Bei normaler Verwendung ist das Produkt für die Umwelt nicht gefährlich
4.3.	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
		Wird ein Arzt aufgesucht, bitte das Sicherheitsdatenblatt vorlegen
	Hinweise für den Arzt:	Keine Langzeitwirkungen bekannt.

5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1.	Geeignete Löschmittel:	Zubereitung ist weder im Lieferzustand noch im angemischten Zustand brennbar. Löschmittel und Brandbekämpfung sind auf den Umgebungsbrand abzustimmen. (Wasserdampf, Schaum, Kohlendioxid)
5.2.	Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren:	Nicht bekannt

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 SilikatColor

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



5.3.	Hinweise für die Brandbekämpfung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich, da das Produkt keine brandrelevante Gefährdung birgt.
-------------	--	--

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. Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt.
6.1.2.	Einsatzkräfte:	Notfallpläne sind nicht erforderlich
6.2.	Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.
6.3.	Verfahren zur Reinigung:	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen, anschließend vorschriftsmäßig entsorgen (gemäß Punkt 13.).
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:	Bitte den Empfehlungen in Abschnitt 8 folgen Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen.
7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Gebinde immer gut verschlossen halten. Keine Leichtmetallgefäße verwenden. Lagerklasse: 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten) VbF-Klasse: entfällt GiSCode: M-DF01

8.	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen		
8.1.	Zu überwachende Parameter:		
	Grenzwerte	Expositions- weg	Expositions- frequenz
			Bemerkung

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 SilikatColor

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



	A = alveolengängige Staubfraktion E = einatembare Staubfraktion	TMW = Tagesmittelwert Mow = Momentanwert	KZW = Kurzzeitwert a) Häufigkeit pro Schicht
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition:		
8.2.1.	Zusätzlich Hinweise zur Gestaltung technische Anlagen:	Bei der Verwendung im Innenbereich für gute Raumdurchlüftung sorgen.	
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 Gemisch zu entfernen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nach der Arbeit mit dem Gemisch sollten Arbeiter sich waschen oder duschen und Hautpflegemittel verwenden. Kontaminierte Kleidung, Schuhe etc. vor erneuter Nutzung reinigen.	
	Hautschutz:  	Wasserdichte, abrieb- und alkaliresistente Schutzhandschuhe tragen. Geeignet sind beispielsweise nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe mit CE-Zeichen (siehe berufsgenossenschaftliche Regel BGR 195 der BRD). Maximale Tragedauer beachten. 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: 	Nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.	
8.2.3.	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:		
	Luft		
	Wasser	Gemisch nicht ins Grundwasser oder Abwassersystem gelangen lassen.	
	Boden	Keine speziellen Kontrollmaßnahmen erforderlich	

9.	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1.	Allgemeine Informationen:	
(a)	Aussehen:	pastös
	Aggregatzustand:	flüssig
	Farbe:	je nach Farbton
(b)	Geruch	arteigen
(c)	Geruchschwelle	nicht bestimmt
(d)	pH-Wert:	ca. 9,0
(e)	Schmelzpunkt:	nicht zutreffend
(f)	Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt

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 SilikatColor

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



(g)	Flammpunkt:	nicht anwendbar
	Explosionsgefahr:	keine
(h)	Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
(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. 1630 kg/m ³ (bei Raumtemperatur)
(n)	Löslichkeit in Wasser:	vollkommen mischbar
(o)	Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	nicht zutreffend
(p)	Selbstentzündungstemperatur:	nicht zutreffend, da pastös
(q)	Zersetzungstemperatur:	nicht zutreffend
(r)	Viskosität	ca. 65000 mPas
(s)	Explosive Eigenschaften:	nicht explosiv
(t)	Oxidierende Eigenschaften:	nicht oxidierend
9.2.	Sonstige Angaben:	keine

10. Stabilität und Reaktivität		
10.1.	Reaktivität:	Nicht bekannt
10.2.	Chemische Stabilität:	Unter normalen Umgebungsbedingungen stabil
10.3.	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen :	Nicht bekannt
10.4.	Zu vermeidende Bedingungen:	Frost, direkte Sonneneinstrahlung, nicht in Grundwasser oder Oberflächengewässer gelangen lassen
10.5.	Unverträgliche Materialien:	Nicht bekannt
10.6.	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Nicht bekannt
Alle Angaben setzen die Bestimmungsgemäße Verwendung voraus.		

11. Toxikologische Angaben			
	Toxizität	Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.	
	Gefahrenklasse	Kat	Effekt
	Akute Toxizität - dermal	--	Es liegen zurzeit keine toxikologischen Bewertungen für das Produkt vor. Alle Angaben und Empfehlungen werden aufgrund des Berechnungsverfahrens gemacht.
	Akute Toxizität - inhalativ	--	
			Referenz

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 SilikatColor**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012

Akute Toxizität - oral	--		
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	--	Keine Wirkung	
Schwere Augenschädigung/-reizung	--	Keine Daten vorhanden	
Sensibilisierung der Haut		Keine Daten vorhanden	
Sensibilisierung der Atemwege	--	Keine Daten vorhanden	
Keimzell-Mutagenität	--	Keine Daten vorhanden	
Karzinogenität	--	Keine Daten vorhanden	
Reproduktions-toxizität	--	Keine Daten vorhanden	
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	--	Keine Daten vorhanden	
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	--	Keine Daten vorhanden	
Aspirations-gefahr	--	Keine Daten vorhanden	
Auswirkungen auf die Gesundheit durch Exposition			
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Richtlinie zur Einstufung von Zubereitungen der EU in der gültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.			

12. Umweltbezogene Angaben		
12.1. Toxizität		Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.
12.2. Aquatische Toxizität:		Keine Daten verfügbar.
12.3. Persistenz und Abbaubarkeit		Organische Bestandteile des Produktes sind biologisch abbaubar.
12.4. Bioakkumulationspotenzial		Keine Daten verfügbar
12.5. Mobilität im Boden		Keine Daten verfügbar
12.6. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung		Gemäß den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB nicht erfüllt.
12.7. Andere schädliche Wirkungen		Keine Daten vorhanden. Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

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 SilikatColor**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



13. Hinweise zur Entsorgung	
Verfahren zur Abfallbehandlung Entsorgung:	Entsorgung laut örtlichen und behördlichen Vorschriften. Nicht verbrauchte Restmengen als Sondermüll entsorgen (nicht mit dem Hausmüll entsorgen). Eingetrocknete Produktreste können dem Haus- oder Restmüll zugeführt werden. Gereinigte Verpackung dem Kunststoffrecycling (Gelber Sack) zuführen. Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser Reste nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss oder das WC leeren.
ÖNORM S2100	55510 (Abfälle auf Basis Kunststoffdispersionen)
Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	080112 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen)

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	nicht zutreffend
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	nicht zutreffend
14.3. Transportgefahrenklassen	nicht zutreffend
14.4. Verpackungsgruppe	nicht zutreffend
14.5. Umweltgefahren	nicht zutreffend
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	nicht zutreffend
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	nicht zutreffend

15. Angaben zu Rechtsvorschriften	
15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch	Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2013/21/EU. Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2013/21/EU. REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 348/2013. CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) Nr. 487/2013.
15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

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 SilikatColor**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012



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

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
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

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.

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 SilikatColor**Sicherheitsdatenblatt**

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

Überarbeitet am: 19.01.2015

ersetzt Ausgabe vom: 08.02.2012

**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	A-2754 Waldegg/Wopfing 156	Tel.: (02633) 400-0	Telefax: 400-319 Versand
Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke	A-9020 Klagenfurt, Ferdinand Jergitsch-Str. 15	Tel.: (0463) 56676	Telefax: 56676-85
	A-9120 Peggau	Tel.: (03127) 201-0	Telefax: 201- 361 Versand
Baunit Baustoffe GmbH	A-4820 Bad Ischl, Rettenbach 143	Tel.: (06132) 27301	Telefax: 27 164

Baunit SilikatColor



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 08.02.2012
ersetzt Ausgabe vom: 01.04.2008

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens	
1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:	Baunit SilikatColor
1.2. Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:	Dekoranstrich für die Außenanwendung
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.baunit.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 gefährlich eingestuft.	
Einstufung:	-
R-Sätze:	-

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen					
Zusammensetzung:					
Zubereitung, aus Dispersionsbindemittel, Füllstoffen, Wasser, Silikate, Farbpigmenten und anderen Additiven					
Gefährliche Inhaltsstoffe:					
Bezeichnung	EINECS Nr.:	Gehalt	Einstufung	Symbol	R-Sätze
Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist Punkt 16 zu entnehmen					

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 SilikatColor



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 08.02.2012
ersetzt Ausgabe vom: 01.04.2008

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Allgemeine Hinweise:	Rasch helfen.
Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Hautkontakt:	Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser 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 weder im Lieferzustand noch im angemischten Zustand brennbar. Löschmittel und Brandbekämpfung sind auf den Umgebungsbrand abzustimmen. (Wasserdampf, Schaum, Kohlendioxid)
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Entfällt
Zersetzungsprodukte:	Keine
Besondere Löschhinweise:	Zubereitung brennt nicht.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Individuelle Schutzmaßnahmen (siehe Punkt 8.).
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung:	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen, anschließend vorschriftsmäßig entsorgen (gemäß Punkt 13.).

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.

Baumit SilikatColor



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 08.02.2012
ersetzt Ausgabe vom: 01.04.2008

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 dichtschießende Schutzbrille tragen. (Augenduschen bereitstellen)
	Hautschutz:	Hautschutzcreme
	Körperschutz:	Geschlossene langärmelige Arbeitskleidung und dichtes Schuhwerk tragen
	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	
		--

9. Physikalische und chemische Eigenschaften		
9.1.	Allgemeine Informationen:	
	Erscheinungsbild:	Form: viskose Flüssigkeit Farbe: je nach ausgewähltem Farbton
	Geruch:	Arteigen
9.2.	Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie Sicherheit	
	pH-Wert:	ca. pH 8,5 bis 10,5
	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. 1700 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.

Baunit SilikatColor



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 08.02.2012
ersetzt Ausgabe vom: 01.04.2008

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 Sensibilisierung der Haut führen.
	Augenkontakt:	Reizende Wirkung bei Augenkontakt. Mögliche mechanische Beanspruchung der Netzhaut durch Füllstoffkörner.
	Sonstige Angaben	Mehrmaliger und anhaltender Hautkontakt kann zu einer Sensibilisierung führen.

12. Umweltspezifische Angaben		
	Ökotoxizität:	pH-Wert Anhebung bei Freisetzung größerer Mengen in Verbindung mit Wasser. Schädigung von Wasserorganismen durch verwendete Rohstoffe möglich. Weitere Angaben zur Ökologie liegen nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung		
	Entsorgung:	Sonderabfall oder Müllverbrennung, ausgehärtetes Material auch auf Sonderabfalldeponie (die jeweiligen Vorschriften der Behörde beachten) Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren.
	Nach ÖNORM S2100: Europäisches Abfallverzeichnis (EAV):	57303 (Abfälle auf Basis Kunststoffdispersionen) 080112 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen)

Baumit SilikatColor



Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet am: 08.02.2012
ersetzt Ausgabe vom: 01.04.2008

14. Angaben zum Transport	
Klassifizierung	Das Produkt wird nach den geltenden Gefahrgutvorschriften <u>nicht</u> eingestuft.
ADR (Straße)	Keine Kennzeichnung notwendig
RID (Bahn)	Keine Kennzeichnung notwendig
IMDG / GGVSea (Seetransport)	Keine Kennzeichnung notwendig
IATA-DGR / ICTAO-TI (Luftfracht)	Keine Kennzeichnung notwendig
Spezielle Schutzmaßnahmen:	
	Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften	
Kennzeichnung gemäß RL 67/548/EWG und RL 1999/45/EG in der geltenden Fassung:	
Gefahrensymbol und Gefahrenbezeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig
Chem. Bezeichnung des Gefahrenauslösers:	--
R-Sätze:	--
S-Sätze:	S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
Zu beachten sind die Bestimmungen des Arbeitnehmer/Innenschutzgesetzes und die zugehörigen Verordnungen in der jeweils gültigen Fassung.	

16. Sonstige Angaben	
<u>Auflistung relevanter R-Sätze:</u> (Punkte 2 und 3) Die folgenden R-Sätze stellen nicht die Einstufung der Zubereitung dar	
Geändert gegenüber letzter Ausgabe: Namensänderung (vorher SilikatFarbe)	
Erstellt durch: Abteilung F & E pastös	