

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator St

Sto-Baukleber

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Grundbeschichtung

Trockenmörtel zur Beschichtung

Empfohlene

Einschränkungen der

Anwendung

Keine Informationen verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Ehrenbachstr. 1 D - 79780 Stühlingen Telefon: 07744 57-0

Telefax: 07744 57 -2178 infoservice@sto.com

www.sto.de

Sto AG

Auskunftsgebender Bereich

Deutschland

STO AG

Abteilung TIQ Qualitätssicherung

Telefon: +49 (0)7744 57-1534

e.volz@sto.com

1.4 Notrufnummer

Deutschland

Telefon: +44 (0)1235 239 670

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3, Atmungssystem H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H315: Verursacht Hautreizungen. H335: Kann die Atemwege reizen.

1999/45/EG:

Gefährlichkeitsmerkmale/Kategorie Gefahrenbezeichnung Reizend Reizend

R-Sätze R41, R37/38 Gefahr ernster Augenschäden. Reizt die



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am

itev.-ivi.

Druckdatum 12.07.2013

MA10000262/D

10.07.2013

Sto-Baukleber

Atmungsorgane und die Haut.

erneutem Tragen waschen.

atmet.

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und

in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht

Ref.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme





11	•	•
Signalwort	Gefahr	
Gefahrenhinweise	H315 H318 H335	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen.
II	11333	Kallii die Aleiliwege reizell.
Sicherheitshinweise	P102 P261 P271	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Staub vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
	Prävention: P280	Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
	Reaktion: P305 + P351 + P	338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach
	P315	Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
	P302 + P352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
	P332 + P313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
	P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor

Zusätzliche Kennzeichnung:

Bei sachgerechter trockener Lagerung für mindestens 6 Monate ab Herstelldatum chromatarm. Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:
65997-15-1 Portlandzement

P304 + P340



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

1305-62-0 Calciumhydroxid

2.3 Sonstige Gefahren

Mörtel/Putz reagiert mit Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglichArzt aufsuchen!

Risiko der Lungenbeeinträchtigung nach fortgesetztem Einatmen von Staubteilchen.

Das Gemisch ist chromatarm, da der Gehalt an sensibilisierendem Chrom(VI)durch Zusätze auf unter 2 ppm im Zementanteil des verwendungsfertigen Mörtels abgesenkt ist und wird daher gemäß Art. 6 und Anhang I der Verordnung (EG) 1272/2008 nicht als sensibilisierend eingestuft. Voraussetzung für die Wirksamkeit der Chromatreduktion ist die sachgerechte Lagerung und die Beachtung des Haltbarkeitsdatums.

Bei Überlagerung des Produktes besteht die Gefahr von Hautausschlag bei Überempfindlichkeit gegenüber Chrom (VI).

Längeres und /oder starkes Einatmen von alveolengängigem Quarzfeinstaub kann zu Staublunge, auch bekannt als Silikose führen. Die wichtigsten Symptome von Silikose sind Husten und Atemlosigkeit. An Silikose Erkrankte haben ein erhöhtes Lungenkrebsrisiko. Die Staubexposition sollte gemessen und überwacht werden. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

nicht anwendbar

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung Zement- und kalkhaltiger Werktrockenmörtel

Produktart: Gemisch

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsn ummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Portlandzement	65997-15-1 266-043-4	Xi R37/38, R41, R43	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 20 - < 25
Calciumhydroxid	1305-62-0 215-137-3 01- 2119475151- 45-XXXX	Xi R37/38, R41	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 5 - < 10
Quarz (Sand, Feinanteil < 12µm unter 1 %)	14808-60-7 238-878-4	AGW-Stoff Keine gefährliche	AGW-Stoff, Kein gefährlicher Stoff laut	≥ 25 - < 50



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Sto-Baukleber Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.	GHS.	
--	------	--

Zusätzliche Hinweise

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Wenn die Symptome anhalten oder falls irgendein Zweifel besteht,

ärztlichen Rat einholen.

Einatmen An die frische Luft bringen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Augenkontakt Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser

mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Falls möglich, isotonische Augenspüllösung (z.B. 0,9% NaCl) verwenden.

Betroffene Stelle nicht reiben. Sofort Arzt hinzuziehen.

Verschlucken Mund ausspülen.

Wenn bei Bewusstsein, viel Wasser trinken.

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine Information verfügbar.

Behandlung Symptomatische Behandlung.

Keine Information verfügbar.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel Dieses Produkt ist nicht brennbar.

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel nicht anwendbar

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende

Gefahren

Das Produkt selbst ist in ausgehärtetem Zustand als nicht brennbar

gemäß EN13501-1 klassifiziert.

Das Produkt ist weder explosiv noch brennbar und wirkt auch bei anderen

Materielien nicht brandfördernd.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Staubbildung vermeiden.

Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

Verfahren

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei Einwirkung von Staub Atemschutz verwenden.

Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in

den Erdboden soll verhindert werden. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die

zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material

für Rückhaltung und

Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

Anfeuchten und entfernen.

Aufwirbeln von Staub vermeiden - in Räumen absaugen statt kehren.

Keine Druckluft verwenden zu Reinigungszwecken.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere

Abschnitte

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Staubbildung vermeiden.

Umgang Bei Sackware und Verwendung offener Mischbehälter erst Wasser



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Sto-Baukleber

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

einfüllen,dann den trockenen Mörtel vorsichtig einlaufen lassen. Fallhöhe

gering halten. Rührer langsam anlaufen lassen.

Leere Säcke nicht oder z.B. in einem Übersack zusammendrücken. Große Lasten über 25 kg sollten nicht von Hand, sondern nur mit mechanischen Hilfsmitteln bewegt werden. Je nach Alter, Geschlecht und

Konstitution der Arbeitnehmer und Häufigkeit der Hebe- und

Tragevorgänge stellen diese auch bei geringen Gewichten eine hohe

Belastung und Beanspruchung dar.

Bei der Verarbeitung nicht im frischen Produkt knien.

Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den

Arbeitsräumen sorgen.

Leere Behälter nicht wieder verwenden.

Hygienemaßnahmen Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume

und Behälter

Im Originalbehälter lagern. Trocken aufbewahren.

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.

Bsp. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid und Rauch entstehen.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

Herstellerhinweise zu den Lagerbedingungen und zur Haltbarkeit

unbedingt beachten.

Zusammenlagerungshinweise

Keine besonders zu erwähnenden Stoffe.

Lagerklasse (LGK)

13 Nicht brennbare Feststoffe

7.3 Spezifische Endanwendungen

Dieses Produkt wurde einem GIS-Code bzw. einem Produktcode zugeordnet (siehe Kap. 15). Weitergehende Informationen zum sicheren Umgang können Sie unter diesem Code bei GISBAU (Gefahrstoff-Informationssystem der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft, An der Festeburg 27-29, 60389 Frankfurt, Tel. 069-4705279, Fax 069-4705-288, einem Produktcode

gisbau@bgbau.de, www.gisbau.de) erhalten.

Für weitere Informationen, siehe auch Technisches Merkblatt zum

Produkt.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Sto-Baukleber

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwert(e)

Inhaltsstoffe		CAS-Nr.	
Grundlage	Тур:	Zu über	wachende
			Parameter
Quarz (Sand, Feinanteil < 12	2µm unter 1 %)	14808-60-7	
Zusätzliche Hinweise:	Längeres und /oder starkes Einatmen von alveolengängigem Quarzfeinstaub kann zu		
	Staublunge, auch bekannt als Silikose führen.		
	Die Wirkung von Quarzstaub (einschließlich		
	Cristobalit, Tridymit) ist ein Langzeiteffekt und häng	t	
	maßgeblich von der Staubdosis ab, die durch die		
	über einen längeren Zeitraum einwirkende mittlere		
	Staubkonzentration (alveolengängige Fraktion)		
	bestimmt wird.		
Zusätzliche Hinweise:	Tätigkeiten oder Verfahren, bei denen Beschäftigte		
	alveolengängigen Stäuben aus kristallinem		
	Siliciumdioxid in Form von Quarz und Christobalit		
	ausgesetzt sind, sind im Verzeichnis	2	
	krebserzeugender Tätigkeiten oder Verfahren nach 3 Abs. 2 Nr. 3 der Gefahrstoffverordnung aufgeführ		
	(TRGS 906).	ι	
Portlandzement	(mee 300).	65997-15-1	
DE TRGS 900	Arbeitsplatzgrenzwert Staub, Einatembare Fraktion		5 mg/m ³
Zusätzliche Hinweise:	Senatskommission zur Prüfung		
	gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MA	K-	
	Kommission)		
Calciumhydroxid		1305-62-0	
91/322/EEC	Grenzwerte - 8 Stunden		5 mg/m ³
Zusätzliche Hinweise:	Wissenschaftliche Daten über gesundheitliche		
	Auswirkungen ausgesprochen unzureichend Indikativ		

Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Zur Verminderung der Staubentwicklung sollten geschlossene Systeme (z.B. Silo mit Förderanlage), örtliche Absaugungen oder andere technische Steuereinrichtungen, z.B. Putzmaschinen oder Durchlaufmischer mit besonderer Zusatzausrüstung zur Stauberfassung, verwendet werden.

Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Sto-Baukleber Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Konzentration in der Luft unter den normalen Arbeitsplatzgrenzwerten halten.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

a) Augen-/Gesichtsschutz Dicht schließende Schutzbrille

b) Hautschutz

Handschutz Nitrilbeschichtete Baumwollhandschuhe

Durchdringungszeit: 480 min Mindeststärke: 0,8 mm

z.B.:KCL 102 Sahara® Top ((Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline:

0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), oder gleichwertige.

Es sind keine Chemikalienschutzhandschuhe (Kat. III) erforderlich. Durchfeuchtete Handschuhe wechseln. Handschuhe zum Wechseln

bereithalten.

Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige

Hautsalben ersetzen.

Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz

(mechanische Belastung, Kontaktdauer).

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von

Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Körperschutz Langärmelige Arbeitskleidung

c) Atemschutz Allgemeine Staubgrenzwerte gemäß TRGS 900 beachten: 10 mg/m³

(einatembare Fraktion) und 6 mg/m³ bzw. 3 mg/m³ (alveolengängige

Fraktion); Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor 4.

Einatmen von Partikeln vermeiden.

Anmischen und Umfüllen trockener Mörtel in offenen Systemen :

Die Einhaltung der Arbeitsgrenzwerte ist durch wirksame staubtechnische Maßnahmen, z.B. lokale Absaugeinrichtungen, sicherzustellen. Falls dies nicht möglich ist, sind partikelfiltrierende Halbmasken des Typs FFP2

(geprüft nach EN 149) zu verwenden.

Händische Verarbeitung der gebrauchsfertigen Mörtel:

Kein Atemschutz erforderlich.

Maschinelle Verarbeitung von Mörtel: Kein Atemschutz erforderlich.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe

oder in den Erdboden soll verhindert werden.

Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die

zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen Pulver

Farbe grau

Geruch kein(e,er)

Geruchsschwelle Keine Daten verfügbar

pH-Wert > 11,5, 20 ℃, (wässrige Suspension)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt nicht anwendbar
Siedebeginn und Siedebereich nicht zutreffend
Flammpunkt nicht zutreffend
Verdampfungsgeschwindigkeit nicht zutreffend

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Dieses Produkt ist nicht brennbar.

Untere Explosionsgrenze nicht zutreffend
Obere Explosionsgrenze nicht zutreffend

Dampfdruck Keine Daten verfügbar

Dampfdichte nicht zutreffend
Dichte nicht zutreffend
Löslichkeit(en)(Wasser) gering löslich
Verteilungskoeffizient: n- nicht bestimmt

Octanol/Wasser

Selbstentzündungstemperatur nicht selbstentzündlich
Zündtemperatur Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch nicht zutreffend
Explosive Eigenschaften Nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte ca. 1,10 - 1,55 kg/m³, 20 ℃

Auslaufzeit nicht zutreffend



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Keine Informationen verfügbar.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Wasserzutritt und Feuchtigkeit während der Lagerung vermeiden

(das Gemisch reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch und erhärtet).

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Reagiert exotherm mit Säuren; das feuchte Produkt ist alkalisch und

reagiert mit Säuren, Ammoniumsalzen und unedlen Metallen, z.B. Aluminium, Zink, Messing. Bei der Raktion mit unedlen Metallen

ensteht Wasserstoff.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Gefährliche

Anwendung. Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt

Akute orale Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Akute inhalative Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Akute dermale Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Solange das Haltbarkeitsdatum des Produktes nicht überschritten wird und die vorgegebenen persönlichen Schutzmaßnahmen eingehalten werden, ist eine sensilibisierende Wirkung nicht zu erwarten.

Bei Überlagerung des Produktes besteht die Gefahr von Hautausschlag bei Überempfindlichkeit gegenüber Chrom (VI).

Keimzell-Mutagenität

Gentoxizität in vitro Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Reproduktionstoxizität Wirkung auf die Fruchtbarkeit

Fruchtbarkeit Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Entwicklungsschädigung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Einatmen

Kann die Atemwege reizen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Erfahrung am Menschen Zement kann vorhandene Erkrankungen der Haut, Augen und

Atemwege verschlimmern, z.B. bei Lungenemphysemen oder

Asthma.

Weitere Information Das Produkt ist nicht als solches geprüft. Das Gemisch ist gemäß

Anhang I der Verordnung (EG) 1272/2008 eingestuft.

(Einzelheiten s. Kapitel 2 und 3).

Inhaltsstoffe:

Portlandzement:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-

reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

 $Kann\ allergische\ Hautreaktionen\ verursachen.$

Spezifische Zielorgan-Toxizität

bei einmaliger Exposition

Expositionswege: Einatmen Kann die Atemwege reizen.

Calciumhydroxid:

Akute orale Toxizität LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg

Methode: OECD TG 425

Akute dermale Toxizität LD50 Kaninchen: > 2.500 mg/kg

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 402

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Spezies: Kaninchen

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-

reizung

Spezies: Kaninchen

Verursacht schwere Augenschäden.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Expositionswege: Einatmen Kann die Atemwege reizen.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

Calciumhydroxid

LC50 Spezies: Süßwasserfisch Dosis: 50,6 mg/l Expositionszeit: 96 h

LC50

Spezies: Meeresfische Dosis: 457 mg/l Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Algen

Spezies: Süßwasseralgen Dosis: 184,6 mg/l Expositionszeit: 72 h

NOEC

Spezies: Süßwasseralgen Dosis: 48 mg/l Expositionszeit: 72 h

Daphnientoxizität

• Calciumhydroxid EC50

Spezies: Daphnia Dosis: 49,1 mg/l Expositionszeit: 48 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit Keine Daten verfügbar



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Sto-Baukleber

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation nicht anwendbar

12.4 Mobilität im Boden

Produkt:

Mobilität nicht anwendbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Produkt:

Bewertung nicht anwendbar

Weitere Angaben zur Ökologie

Sonstige ökologische

Hinweise

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Ökotoxische Wirkungen, insbesondere aquatische Toxizität sind nur bei Freisetzung größerer Mengen in Verbindung mit Wasser durch pH-Wert-

Verschiebung möglich.

Wassergefährdungsklasse Punkt 15 im Sicherheitsdatenblatt beachten.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt Für die richtige Verschlüsselung und Bezeichnung der anfallenden Abfälle

ist der Verwender verantwortlich.

Bei empfohlener Anwendung kann der Abfallschlüssel entsprechend dem

Code des europäischem Abfallkatalog (EAK) gewählt werden.

Anbruch- und Restmengen können weiterverwendet werden. Nur nicht

verwertbare Reste mit Wasser mischen und aushärten lassen.

Ausgehärtete Produktreste können als Gewerbeabfall oder Bauschutt

unter den Abfallschlüsselnummern 17 01 01 oder

10 13 14 entsorgt werden.

Nicht ausgehärtete Produktreste unter der empfohlenen

Abfallschlüsselnummer entsorgen.

Verunreinigte Verpackungen Restentleerte Verpackungen werden über Entsorgungssysteme

wiederverwertet.

Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt 17 09 03* sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte

Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten

(*) gefährlicher Abfall im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

ADN

Kein Gefahrgut

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

sto

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ADN

Kein Gefahrgut

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

ADN

Kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

ADN

Kein Gefahrgut

14.5 Umweltgefahren

ADR

Kein Gefahrgut

RID

Kein Gefahrgut

IMDG

Kein Gefahrgut

IATA

Kein Gefahrgut

ADN

Kein Gefahrgut

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Informationen verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Anmerkungen

nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Sto-Baukleber Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Wassergefährdungsklasse WGK 1 schwach wassergefährdend

GISBAU ZP1 zementhaltige Produkte, chromatarm (Chromatgehalt ≤ 2 ppm)

Richtlinie 2004/42/EG

unterliegt nicht der Richtlinie 2004/42/EG

Sonstige Vorschriften Beschäftigungsbeschränkungen nach den

Jugendarbeitsschutzbestimmungen (94/33/EG) beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter Der Zement in diesem Produkt ist chromatreduziert. Personen die an Chromatallergie leiden sollten dieses Produkt nicht verarbeiten.

BGV A1 Grundsätze der Prävention

BGR 217 (bisher: ZH 1/410) Umgang mit mineralischem Staub

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze:

R37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

R41 Gefahr ernster Augenschäden.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Ausstellender Bereich Abteilung TIQS Sto AG Stühlingen

e.volz@sto.com

Weitere Information



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Baukleber

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Die Bewertung erfolgte nach Artikel 6 Absatz 5 und Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Vorübergehend können Sie möglicherweise bis zum Abverkauf unserer Lagerbestände eine unterschiedliche Kennzeichnung auf den Verpackungen gegenüber dem Sicherheitsdatenblatt feststellen. Wir bitten Sie dafür um Verständnis.

Änderungen gegenüber der vorherigen Version sind durch Markierungen am linken Rand gekennzeichnet. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000262/D

Rev.-Nr. 1.5

Überarbeitet am 10.07.2013

Druckdatum 12.07.2013

Sto-Baukleber