

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 1/6

baumit.com

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens	
1.1	Produktidentifikator VitonColor
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Putzmörtel
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Baumit GmbH Reckenberg 12 D-87541 Bad Hindelang Tel. + 49 8324 921 0 Telefax + 49 8324 921 470 E-Mail: info@baumit.de, sdb@baumit.de
1.4	Notrufnummer: Gif tinformat ionszentrum Mainz +49 6131 19240

2. Mögliche Gefahren	
2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs Das Gemisch ist im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG als nicht gefährlich eingestuft.
2.2	Kennzeichnungselemente
2.2.1	Gefahrensymbol(e): entfällt
2.2.2	Gefahrenbezeichnung(en): entfallen
2.2.3	Gefahrenhinweise (R-Sätze): entfallen
	Sicherheitsratschläge (S-Sätze): S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
2.3	Sonstige Gefahren keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen																						
3.1	Gemisch Gemisch aus Lehm bindemittel und mineralischen Zuschlägen																					
3.1.1	Gefährliche Inhaltsstoffe:																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Bezeichnung</th> <th>EINECS-Nr.</th> <th>CAS-Nr.</th> <th>Gehalt %</th> <th>Einstufung</th> <th>Symbol</th> <th>R-Sätze</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Bezeichnung	EINECS-Nr.	CAS-Nr.	Gehalt %	Einstufung	Symbol	R-Sätze														
Bezeichnung	EINECS-Nr.	CAS-Nr.	Gehalt %	Einstufung	Symbol	R-Sätze																

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen: Rasch helfen.
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Keine Langzeitwirkung bekannt.

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 2/6

4.2.1	Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
4.2.2	Nach Hautkontakt:	Keine Maßnahmen erforderlich.
4.2.3	Nach Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 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. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt konsultieren.
4.2.4	Nach Verschlucken:	Bei Bewusstsein Mund ausspülen und reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:	Keine Angaben.

5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	Löschmittel:	Das Gemisch ist weder im Lieferzustand noch im angemischten Zustand brennbar.
5.1.1	Geeignete Löschmittel	Löschmittel und Brandbekämpfung sind auf den Umgebungsbrand abzustimmen.
5.1.2	Ungeeignete Löschmittel	Keine Angaben.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	Keine.
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung	Keine besonderen Maßnahmen zur Brandbekämpfung erforderlich. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen, geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.

6.	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:	Keine Maßnahmen erforderlich.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen:	Gemisch trocken halten, abdecken, um Staubentwicklung zu vermeiden.
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	Mechanisch trocken aufnehmen (z.B. Saugen), ggf. Windrichtung beachten und Fallhöhe beim Umschichten gering halten. Angerührte Zubereitung erhärten lassen und vorschriftsmäßig entsorgen (gemäß Abschnitt 13.1).
6.4	Verweis auf andere Abschnitte:	Abschnitte 8 und 13.

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 3/6

7. Handhabung und Lagerung	
7.1	<p>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:</p> <p>Staubentwicklung vermeiden. Bei Sackware und Verwendung offener Mischbehälter erst Wasser einfüllen, dann das trockene Produkt vorsichtig einlaufen lassen. Fallhöhe gering halten. Rührer langsam anlaufen lassen. Leersäcke nicht, bzw. nur in einem Übersack, zusammendrücken. Ausreichende Belüftung sicherstellen.</p> <p>Bei Gebinden ab 10 kg: Durch Verwendung mechanischer Hilfsmittel das Heben und Tragen von Gebinden minimieren.</p>
7.2	<p>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:</p> <p>Trocken lagern. Kontakt mit Feuchtigkeit vermeiden. Im Originalgebinde aufbewahren. Herstellerhinweise zur Lagerung beachten.</p>
7.3	<p>Spezifische Endanwendungen:</p> <p>Entfallen.</p>

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen			
8.1	Zu überwachende Parameter: <small>(Quelle: TRGS 900)</small>	Bezeichnung des Stoffes	CAS-Nr. AGW
		Allgemeiner Staubgrenzwert	-- 3 mg/m ³ (A) 10 mg/m ³ (E)
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition:		
8.2.1	Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	Staubentwicklung bei Handhabung vermeiden bzw. entsprechende Be- oder Entlüftungssysteme vorsehen oder geschlossene Handhabungssysteme verwenden	
8.2.1.1	Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:	Berufsgenossenschaftliche Vorschriften beachten Merkblatt T 002 Schlauchleitungen - Sicherer Einsatz, BGI 572 (bisher: ZH 1/134)	
	Atemschutz:	Keine Maßnahmen erforderlich.	
	Handschutz:	Keine Maßnahmen erforderlich.	
	Augenschutz:	Bei Staubentwicklung oder Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille tragen (Augenduschen bereitstellen).	
	Hautschutz:	Keine Maßnahmen erforderlich.	
	Körperschutz:	Keine Maßnahmen erforderlich.	
8.2.2	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	Abluftsysteme mit Filter ausstatten.	

9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:
	Aussehen: pulvrig, körnig
	Aggregatzustand: Fest
	Farbe: weiß, farbig
	Geruch: charakteristisch
	Geruchsschwelle: Keine Angabe.
	pH-Wert (20 °C): 6-8 bei (in angemischter Form bei bestimmungsgemäßer Verwendung)
	Schmelz(Gefrier)punkt/-bereich: Nicht zutreffend.

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 4/6

	Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht zutreffend.
	Flammpunkt:	Nicht zutreffend (Feststoff nicht entzündbar).
	Verdampfungs- geschwindigkeit:	Nicht zutreffend.
	Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht zutreffend (Feststoff nicht entzündbar).
	Explosionsgefahr:	Nicht explosionsgefährlich.
	Dampfdruck:	Nicht zutreffend.
	Dampfdichte:	Nicht zutreffend.
	Relative Dichte:	Nicht zutreffend.
	Schüttdichte:	1200-1500 kg/m ³ (20 °C)
	Wasserlöslichkeit (20 °C)	Gering
	Verteilungskoeffizient n- Octanol/Wasser	Nicht zutreffend.
	Selbstentzündungstempe- ratur	Nicht zutreffend (Feststoff nicht entzündbar).
	Zersetzungstemperatur	Keine Angabe.
	Viskosität bzw. Auslaufzeit	Nicht zutreffend.
	Explosive Eigenschaften	Nicht explosiv.
	Oxidierende Eigenschaften	Nicht oxidierend.
	VOC-Gehalt ⁽¹⁾	0,0g/kg
9.2	Sonstige Angaben	Auf weitere Angaben zu den physikalisch-chemischen Eigen- schaften gemäß Anhang II Abschnitt 9 der VO (EG) Nr. 2007/2006 wurde verzichtet, da nicht anwendbar.

10.	Stabilität und Reaktivität	
10.1	Reaktivität:	Keine bekannt.
10.2	Chemische Stabilität:	Produkt ist stabil.
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen.
10.4	Zu vermeidende Bedingungen:	Feuchtigkeit.
10.5	Unverträgliche Materialien:	Keine bekannt.
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bekannt.
Alle Angaben setzen die bestimmungsgemäße Verwendung voraus.		

11.	Toxikologische Angaben	
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
	Das Produkt als solches ist nicht geprüft. Das Gemisch ist nach der konventionellen Metho- de (Berechnungsverfahren nach Richtlinie 1999/45/EG) und entsprechend der gesundheits- gefährdenden Bestandteile eingestuft.	
	Akute Toxizität	Keine toxischen Eigenschaften.
	Reizung	Beim Einatmen möglich.
	Ätzwirkung	Nicht bekannt.
	Sensibilisierung	Keine.
	Toxizität bei wiederholter Verabreichung	Nicht bekannt.
	Karzinogenität	Keine Angaben.
	Mutagenität	Keine Angaben.
	Reproduktionstoxizität	Keine Angaben.

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 5/6

baumit.com

11.1.1	Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege	
	Einatmen:	Kann Beschwerden der oberen Atmungsorgane verursachen.
	Verschlucken:	Keine Reizwirkung.
	Hautkontakt:	Keine Reizwirkung.
	Augenkontakt:	Keine Reizwirkung.

12. Umweltbezogene Angaben	
12.1	Toxizität: Keine Angaben verfügbar.
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Angaben verfügbar.
12.3	Bioakkumulationspotenzial: Keine Angaben verfügbar.
12.4	Mobilität im Boden: Keine Angaben verfügbar.
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Keine Angaben verfügbar.
12.6	Andere schädliche Wirkungen: Keine bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren der Abfallbehandlung: Ungebrauchte Restmengen des Produktes: Trocken aufnehmen, in gekennzeichneten Behältern lagern und nach Möglichkeit weiterverwenden oder Restmengen unter Vermeidung jeglichen Hautkontaktes mit Wasser mischen und nach Erhärtung gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften entsorgen. Ausgehärtetes Produkt: Entsorgung laut örtlichen und behördlichen Vorschriften. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren. Ungereinigte Verpackungen: Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.
13.1.2	Abfallschlüssel nach EAK/AVV: 01 04 09 Abfälle von Sand und Ton 17 09 04 gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

14. Angaben zum Transport	
	Kein Gefahrgut nach den Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter ADR, RID, ADN, IMDG-Code, ICAO-TI, IATA-DGR.
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.

VitonColor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



erstellt: 17.02.2006
überarbeitet: 11.01.2011

Stand: 4

Seite 6/6

baumit.com

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

15. Rechtsvorschriften		
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
	Deutsche Vorschriften	Arbeitsschutzgesetz, Gefahrstoffverordnung
	Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:	§ 22 JArbSchG beachten.
	ChemVerbotsV:	Nicht zutreffend.
	12. BImSchV (StörfallV):	Nicht zutreffend.
	Wassergefährdungsklasse:	WKG 0 (nicht wassergefährdend), Selbsteinstufung
	Technische Anleitung Luft (TA Luft):	Keine Angabe.
	Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbote	Nicht zutreffend.
	Relevante TRGS:	TRGS 500, TRGS 900
	Relevante UVV, BGV, BGR:	BGR 190 (Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten) BGR 192 (Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz) BGR 189 (Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung) BGR 195 (Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen)
	GISCODE ^(*) :	nicht bestimmt
	Lagerklasse nach TRGS 510	Lagerklasse 13 (nicht brennbare Feststoffe)
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	Nicht zutreffend.

16.	Sonstige Angaben
	<p>Wortlaut der Gefahrenhinweise (R-Sätze) mit Nummer und Text: entfallen</p> <p>Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Auslieferungszustand. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für weitere Informationen, siehe auch das technische Merkblatt bzw. das Produktdatenblatt.</p> <p>Datenblatt ausstellender Bereich:</p> <p>Abteilung: Forschung und Entwicklung Ansprechpartner für technische Informationen: sdb@baumit.de</p> <p>Daten gegenüber letzter Version geändert: Produktbezeichnung bisher: Viton LehmPutz Color VL 14 C Umsetzung VO (EU) Nr. 453/2010 VOC-Gehalt (Abschnitt 9) und GISCODE (Abschnitt 15) neu und durch „*“ markiert.</p>