



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß 91/155/EWG und §14 GefStV

Lieferant : redstone GmbH  
Handelsnamen : redstone Anschlusskeile, Dreieckleisten, Profile  
Druckdatum : 11.08.10, 12:13 überarbeitet: 11.08.10

01. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname : Anschlusskeile, Dreieckleisten, Profile  
Lieferant : redstone GmbH  
Postfach : 33 05 44  
Telefon : 0421 / 22 31 49 – 0  
Telefax : 0421 / 22 31 49 - 90  
Auskunftgebender Bereich : Abteilung Anwendungstechnik

02. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Zubereitung : Kalziumsilikat, Zellulose  
CAS-Nr. : keine  
Bezeichnung : keine  
Identifikationsnummer : keine  
Zusätzliche Hinweise : keine  
Gefährliche Inhaltsstoffe : keine

03. Mögliche Gefahren : keine

04. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : keine besonderen Maßnahmen erforderlich,  
in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen  
Nach Einatmen : nicht zutreffend  
Nach Hautkontakt : mit viel Wasser abwaschen  
Nach Augenkontakt : mit viel Wasser spülen -  
bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren  
Nach Verschlucken : nicht zutreffend

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : nicht zutreffend, da nicht brennbar  
Aus Sicherheitsgründen  
ungeeignete Löschmittel : nicht zutreffend, da nicht brennbar  
Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Es wird empfohlen, den bei der Bearbeitung (schneiden, schleifen)  
entstehenden Staub abzusaugen. Bei Staubkonzentrationen oberhalb der  
zulässigen MAK-Werte sollten Atemschutzmasken (Filter) verwendet werden.

Umweltschutzmaßnahmen: nicht zutreffend

Reinigung / Aufnahme: mechanisch (trocken) aufnehmen

Zusätzliche Hinweise: In Verbindung mit Wasser können Staub  
und Plattenreste leicht basisch wirken



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß 91/155/EWG und §14 GefStV

Lieferant : redstone GmbH  
Handelsnamen : redstone Anschlusskeile, Dreieckleisten, Profile  
Druckdatum : 11.08.10, 12:13 überarbeitet: 11.08.10

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang: nicht zutreffend  
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: nicht zutreffend  
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: nicht zutreffend  
Zusammenlagerungshinweise: nicht zutreffend  
Lagerklasse: nicht zutreffend  
VbF- Klasse: nicht zutreffend

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung  
technischer Anlagen: keine Daten vorhanden

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen,  
zu überwachenden Grenzwerten: allgem. Staubgrenzwert: 6 mg/m<sup>3</sup>

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Atemschutzmaske, Filtergeräte  
Handschutz: nicht zutreffend  
Augenschutz: Schutzbrille tragen (Vollsichtbrille zum  
Schutz gegen staubförmige Medien)  
Körperschutz: nicht zutreffend

Schutz- und Hygienemaßnahmen: nicht zutreffend

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form: Keile, Dreieckleisten, Profile  
Farbe: gebrochen weiß  
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

pH-Wert: ca. 7 - 10  
im Lieferzustand: nicht zutreffend  
bei g/l Wasser und bei °C: nicht zutreffend  
Zustandsänderung: nicht zutreffend  
Siedepunkt / Siedebereich: nicht zutreffend  
Schmelzpunkt / Schmelzbereich: nicht zutreffend  
Flammpunkt °C: nicht zutreffend  
Entzündlichkeit: nicht zutreffend  
Zündtemperatur °C: nicht zutreffend  
Selbstentzündlichkeit: nicht zutreffend  
Brandfördernde Eigenschaften: nicht zutreffend  
Explosionsgefahr: nicht zutreffend  
Explosionsgrenzen: nicht zutreffend  
UEG g/m<sup>3</sup> bzw. Vol.-% OEG



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß 91/155/EWG und §14 GefStV

Lieferant : redstone GmbH  
Handelsnamen : redstone Anschlusskeile, Dreieckleisten, Profile  
Druckdatum : 11.08.10, 12:13 überarbeitet: 11.08.10

Dampfdruck bei °C (hPa):	nicht zutreffend
Dichte bei 20 °C:	0,300 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit bei °C (mg/l):	nicht zutreffend
Wasserlöslichkeit:	nicht zutreffend
Fettlöslichkeit:	nicht zutreffend
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser(log pOW):	nicht zutreffend
Viskosität (Art) bei °C:	nicht zutreffend
Lösungsmitteltrennprüfung %:	nicht zutreffend
Lösungsmittelgehalt %:	nicht zutreffend
Weitere Angaben:	nicht brennbar A1
10. <u>Stabilität und Reaktivität</u> Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	nicht zutreffend
Gefährliche Reaktionen:	nicht zutreffend
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	nicht zutreffend
11. <u>Angaben zur Toxikologie</u> Akute Toxizität:	nicht zutreffend
Erfahrungen am Menschen:	keine Daten vorhanden
Allgemeine Bemerkungen:	Das Produkt ist nicht toxisch. Medizinische Begutachtung der Rauchgase n. DIN 4102, Teil 1: „frei- werdende Schwelgase unbedenklich“
12. <u>Angaben zur Ökologie</u> Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):	keine Daten vorhanden
Verhalten in Umweltkompartimenten:	keine Daten vorhanden
Ökotoxische Wirkungen:	keine Daten vorhanden
<u>Weitere Hinweise zur Ökologie:</u> CSB-Wert mg/g	
BSB <sub>5</sub> -Wert mg/g	
AOX-Hinweis:	
13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u> <u>Stoff / Zubereitung</u> Empfehlung:	Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer geeigneten Deponie zuführen
Abfallschlüssel-Nr.:	LAGA-Nr. 314 09 / Bauschutt (nicht Baustellenabfälle) EAK-Nr. 17 01 04 / wie Baustoffe auf Gipsbasis



**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß 91/155/EWG und §14 GefStV

Lieferant : redstone GmbH  
Handelsnamen : redstone Anschlusskeile, Dreieckleisten, Profile  
Druckdatum : 11.08.10, 12:13 überarbeitet: 11.08.10

14. Angaben zum Transport

Landtransport: ADR/RID/GGVS/GGVE-Klasse: nicht kennzeichnungspflichtig  
Seeschifftransport: IMDG/GGVSee-Klasse: nicht kennzeichnungspflichtig  
Lufttransport: ICAO-TI und IATA-DGR-Klasse: nicht kennzeichnungspflichtig  
Transport / weitere Angaben: kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie: nicht zutreffend  
Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung des Produktes: nicht zutreffend  
R-Sätze: nicht zutreffend  
S-Sätze: nicht zutreffend  
Weitere Hinweise: Zubereitung ist nach uns vorliegenden Angaben nicht gefährlich  
Nationale Vorschriften: nicht zutreffend  
Verordnung über brennbare Flüssigkeiten: nicht zutreffend  
Wassergefährdungsklasse: nicht zutreffend

16. Sonstige Angaben

redstone Anschlusskeile, Dreieckleisten und Profile sind kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes oder der Arbeitsstoffverordnung. Bei der Bearbeitung der Keile ist jedoch der „Allgemeine Staubgrenzwert“ zu beachten (6 mg/m<sup>3</sup> Feinstaub gemäß MAK-Liste 1993).

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