

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Version 1.1 überarbeitet: 15.02.2013

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt:

Handelsname: SYCOFIX Bau- und Hobbygips
Produktcode: 021

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: Baugips

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

Hersteller / Lieferant: Sieder GmbH
Straße / Postfach: Mohngarten 2
Nat.-Kennz. / PLZ / Ort: D-99338 Plaue / Thür.
Telefon: 03 62 07 / 5 65 – 0
Telefax: 03 62 07 / 5 65 – 15

2 Mögliche Gefahren

2.1 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Chemische Charakterisierung

Calciumsulfat-Halbhydrat ($\text{CaSO}_4 \times \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$) CAS-Nr. 7778-18-9

3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe (EU): keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeines:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.2 Nach Verschlucken:

Reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Allgemeines:

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.

5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

keine bekannt

5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Ggf. umluftunabhängiges Atemschutzgerät

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Umweltschutzbestimmungen:

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Version 1.1

überarbeitet: 15.02.2013

Produktcode: 021

6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mechanisch, trocken aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Örtliche und behördliche Vorschriften beachten.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Allgemeines:

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

7.2 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.3 Lagerung

Vor Feuchtigkeit schützen, trocken lagern.

VCI-Lagerklasse 13 / nicht brennbarer Feststoff

8 Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: entfällt

8.2 Zugeordnete Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Der allgemeine Grenzwert für Feinstaub von 6 mg/m^3 ist zu beachten.

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

Atemschutz:

nicht erforderlich

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild:

Form:	Pulver
Farbe:	weiß
Geruch:	geruchlos

9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt:	entfällt
Flammpunkt:	entfällt
Zündtemperatur:	entfällt
Dichte:	ca. $2,6 - 2,7 \text{ g/cm}^3$
Schüttdichte (bei 20 °C):	ca. $0,7 \text{ kg/dm}^3$
Löslichkeit in Wasser (bei 20 °C):	ca. $8,8 \text{ g/l}$
pH-Wert:	neutral

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Allgemeines:

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2 Zu vermeidende Bedingungen:

Einwirkung von Feuchtigkeit.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Version 1.1

überarbeitet: 15.02.2013

Produktcode: 021

10.3 Zu vermeidende Stoffe:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität:

Keine Daten verfügbar.

11.2 Erfahrungen am Menschen:

Bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der arbeitshygienischen Maßnahmen sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen zu erwarten.

12 Angaben zur Ökologie

12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): Keine Daten verfügbar.

12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten: keine bekannt

12.3 Ökotoxische Wirkungen: keine bekannt

12.4 Zusätzliche ökologische Hinweise:

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt

Empfehlung:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften ordnungsgemäß entsorgen.

Abfallschlüssel

EAK-Schlüsselnummer: 17 08 02

Baustoffe auf Gipsbasis/Bau- und Abbruchabfälle

13.2 Ungereinigte Verpackungen:

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren und nach entsprechender Reinigung dem Recycling zuzuführen.

14 Angaben zum Transport

14.1 Landtransport GGVS / ADR und GGVE / RID:

Straße GGVS / ADR:

Bewertung: kein Gefahrgut

Bahn GGVE / RID:

Bewertung: kein Gefahrgut
Expreßgut: zugelassen

14.2 Binnenschifftransport GGVBinsch / ADNR:

14.3 Seeschifftransport GGVSee / IMDG-Code:

Bewertung: kein Gefahrgut

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

Version 1.1 überarbeitet: 15.02.2013

Produktcode: 021

14.5 Transport / weitere Angaben:

Post- und Kurierdienste:

Post Deutschland: zugelassen

15 Vorschriften

15.1 Kennzeichnung (EU): nicht kennzeichnungspflichtig

15.2 Nationale Vorschriften:

Gefahrenklasse nach VbF: nicht unterstellt

Wassergefährdungsklasse: 1 schwach wassergefährdend (VwVws Deutschland vom 17.05.1999)

15.3 Sonstige Vorschriften:

Der allgemeine Staubgrenzwert von 6 mg/m³ Feinstaub ist zu beachten.

16 Sonstige Angaben

16.1 Produkt:

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Eigenschaften des Produktes entnehmen Sie den jeweiligen Technischen Merkblättern.