

Handelsname: sh_streugold

Stand: 22.07.2011
Druckdatum: 03.04.2013
Version: 1.0.2 / DE**1.) Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

Handelsname

sh_streugold

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Füllstoff

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adressesh minerals GmbH
Im Waibertal
D-89520 Heidenheim
Germany

Telefon-Nr. +49 (0) 73 28 96 15 50

Fax-Nr. +49 (0) 73 28 96 15 60

Notrufnummer

+49 (0)151 -16 79 88 48

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

info@sh-minerals.de

Angaben zum Hersteller**Adresse**Calcitwerk Schön+Hippelein GmbH & Co. KG
Im Waibertal
D-89520 Heidenheim

Telefon-Nr. +49 (0) 73 28 96 15 50

Fax-Nr. +49 (0) 73 28 96 15 60

2.) Mögliche Gefahren**Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Hinweise zur Einstufung**

Der Stoff ist nicht gemäß CLP VO 1272/2008 eingestuft.

3.) Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Chemische Charakterisierung**

Calciumcarbonat

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 1317-65-3

EG-Nr. 215-279-6

Summenformel CaCO_3 **Sonstige Angaben**

Enthält geringfügig Quarz als natürlicher Begleitstoff des Minerals und bis zu 0,3 % Hilfsstoffe.

4.) Erste-Hilfe-Maßnahmen**Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Handelsname: sh_streugold

Stand: 22.07.2011
 Druckdatum: 03.04.2013
 Version: 1.0.2 / DE

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei auftretenden Beschwerden oder nach dem Verschlucken größerer Mengen Arzt aufsuchen.

5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

7.) Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Staubbildung und Staubablagerung vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Säuren

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter trocken und dicht geschlossen halten.

Lagerstabilität

| | | | |
|------|------|---|---------|
| Wert | min. | 3 | Jahr(e) |
|------|------|---|---------|

VCI-Lagerklasse

| | |
|-------|---|
| 10-13 | sonstige Flüssigkeiten und Feststoffe (nicht LGK 1-8) |
|-------|---|

8.) Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

ALLGEMEINER STAUBGRENZWERT

TRGS 900

Allgemeiner Staubgrenzwert

alveolengängige Fraktion

| | | |
|------|---|-------------------|
| Wert | 3 | mg/m ³ |
|------|---|-------------------|

TRGS 900

Allgemeiner Staubgrenzwert

einatembare Fraktion

| | | |
|------|----|-------------------|
| Wert | 10 | mg/m ³ |
|------|----|-------------------|

| | |
|-------------------|-------|
| Spitzenbegrenzung | 2(II) |
|-------------------|-------|

Sonstige Angaben zu den Grenzwerten

Kategorie (II) = Kurzzeitwert gemäß TRGS 900

Handelsname: sh_streugold

 Stand: 22.07.2011
 Druckdatum: 03.04.2013
 Version: 1.0.2 / DE
Begrenzung und Überwachung der Exposition**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.
 Atemfilter-Partikel P3

Handschutz

Schutzhandschuhe (empfohlen)

Augenschutz

Schutzbrille (DIN EN 166)

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Staub nicht einatmen.

9.) Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

| | |
|--------|------------------|
| Form | Pulver |
| Farbe | weiß bis beige |
| Geruch | charakteristisch |

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**Zustandsänderungen**

| | | |
|------|------------------|----|
| Art | Zersetzungspunkt | |
| Wert | 900 | °C |

Flammpunkt

Bemerkung nicht anwendbar

Zündtemperatur

Bemerkung nicht anwendbar

Dichte

| | | |
|------------------|---------------------|-------------------|
| Wert | 2,71 | g/cm ³ |
| Methode | DIN ISO 787 Teil 10 | |
| Bezugstemperatur | 20 | °C |

Wasserlöslichkeit

| | | |
|------------------|-------|-----|
| Wert | 0,014 | g/l |
| Bezugstemperatur | 20 | °C |
| Wert | 0,018 | g/l |
| Bezugstemperatur | 75 | °C |

pH-Wert

| | | |
|------------------|-----------|-----|
| Wert | 9 | |
| Bezugstemperatur | 20 | °C |
| Konzentration | 100 | g/l |
| Methode | ISO 787/9 | |

10.) Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe

Reagiert mit Säuren unter Bildung von Kohlenstoffdioxid.

11.) Toxikologische Angaben**Erfahrungen aus der Praxis**

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden. Einatmen von Stäuben kann zu Reizungen der Atemwege führen.

Handelsname: sh_streugold

Stand: 22.07.2011
Druckdatum: 03.04.2013
Version: 1.0.2 / DE**12.) Umweltspezifische Angaben****Sonstige Angaben**

Calciumcarbonat ist im festem Zustand ein Gestein der Erdoberfläche. In gelöstem Zustand ist die Substanz ein natürlicher und unentbehrlicher Bestandteil der natürlichen Gewässer.

13.) Hinweise zur Entsorgung**Produkt**

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll abgelagert werden.

Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

14.) Angaben zum Transport**Sonstige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15.) Rechtsvorschriften**Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften****Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)**

Bemerkung Anhang I, Teil 1 + 2: nicht genannt. Bezüglich eventuell entstehender Zersetzungsprodukte siehe Kapitel 10.

Nationale Vorschriften**Deutschland****Wassergefährdungsklasse**

| | |
|----------|------------------|
| Klasse | nwg |
| Kenn-Nr. | 317 |
| Quelle | VwVwS (Anhang 1) |

16.) Sonstige Angaben**Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

EG-Richtlinie 67/548/EG bzw. 99/45/EG in der jeweils gültigen Fassung.
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.
EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG
Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.
Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.
Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Kapiteln angegeben.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO Umwelt Consult GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg
Telefon: 040 / 79 02 36 300 Fax: 040 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.
Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.