

**1. Bezeichnung des Stoffs oder Gemischs und des Unternehmens oder Unternehmens**

Produktkennung:	Bianco Carrara
Handelsname:	Kieselstein Bianco Carrara, Kies Bianco Carrara
Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes:	Vorgefertigt, Fliesen, Mosaik, Putze, Stadtmöbel, Gartenarbeit
Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes:	GRANULATI ZANDOBBIO S.p.A. 24060 Zandobbio (BG) - Italy Via Selva, 29 info@granulati.it
Notfall-Telefonnummer:	+39 02 66101029 Giftkontrollzentrum Niguarda Krankenhaus

**2. Die Kennzeichnung der Gefahren**

Einstufung des Stoffes oder Gemischs:	Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft.
Beschriftungselemente:	Nicht zutreffend
Sonstige Gefahren:	Kann zu Reizungen der Atemwege führen.

**3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

Substanz:	Kalziumkarbonat, CaCO <sub>3</sub> >99%, CAS No. 471-34-1, CE No. 207-439-9 Es gibt keine Verunreinigungen in ausreichender Konzentration, um als schädlich angesehen zu werden.
-----------	---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:	<p><b>Einatmen:</b> Bei versehentlichem Einatmen von Staub oder Dämpfen aus Überhitzung oder Verbrennung an die frische Luft bringen. Bei schweren Fällen einen Arzt aufsuchen.</p> <p><b>Hautkontakt:</b> Vorsichtshalber mit Wasser und Seife waschen. Wenn die Hautreizung andauert, einen Arzt aufsuchen.</p> <p><b>Augenkontakt:</b> Mit viel Wasser gründlich abspülen, auch unter den Augenlidern. Wenn die Augenreizung andauert, konsultieren Sie einen Spezialisten.</p> <p><b>Verschlucken:</b> Mund mit Wasser reinigen und danach viel Wasser trinken.</p>
Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:	Das Produkt enthält keine als gesundheitsgefährdend bekannten Stoffe in Konzentrationen, die berücksichtigt werden müssen.
Hinweis auf eine unmittelbare medizinische Versorgung und besondere Behandlung:	Keine bekannt.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Beschreibung der Erste-Hilfe-  
Maßnahmen:Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich,  
alle Löschmaßnahmen sind geeignet.Wichtigste akute und verzögerte  
Symptome und Wirkungen:Das Produkt selbst brennt nicht. Bei hohen Temperaturen  
(>840°C) tritt das Phänomen der Kalzinierung unter Bildung  
von Kalziumoxid und Kohlendioxid auf.Hinweis auf eine sofortige ärztliche  
Behandlung und besondere  
Behandlung erforderlich:Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen  
erforderlich.**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen,  
Schutzausrüstung und Notfallverfahren:Staubbildung vermeiden. Atmen Sie keine Dämpfe/Staub  
ein. Evakuieren Sie das Personal in sichere Bereiche.

Umweltschutzvorkehrungen:

Nicht in Oberflächenwasser oder Sanitärkanalisation spülen

Verfahren und Material zum  
Eindämmen und Reinigen von  
Behältern:Mechanisch aufnehmen und in einem geeigneten Behälter  
zur Entsorgung sammeln.

Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Kapitel 8 und 13.

**7. Handhabung und Lagerung**Vorsichtsmaßnahmen für die  
sichere Handhabung:Sorgen Sie für eine angemessene Absaugung an Stellen, an  
denen sich Staub bildet. Staubbildung vermeiden. Vermeiden  
Sie den Kontakt mit Haut und Augen.Bedingungen für eine sichere  
Lagerung, einschließlich  
etwaiger Inkompatibilitäten:Bei Raumtemperatur in der Originalverpackung lagern. An  
einem trockenen Ort aufbewahren. An festen Arbeitsplätzen ist  
bei Verwendung des Produkts eine lokale Absaugung  
vorzusehen, um die Staubverteilung zu gewährleisten.

Spezifische Endanwendungen: Keine Informationen verfügbar.

**8. Expositionsbegrenzung / Personenschutz**

Steuerungsparameter: Respirierbare Staubfraktion:

Zulässiger Expositionsgrenzwert (TLV): 10 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH).

Alveolare Staubfraktion  
Zulässiger Expositionsgrenzwert: 3 mg/m<sup>3</sup>

Expositionsbegrenzung: Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:  
Allgemeine industrielle Hygienepaxis. Vor den Pausen und am  
Ende des Arbeitstages Hände waschen. Vermeiden Sie den Kontakt  
mit Haut und Augen.

**Persönliche Schutzausrüstung**

- Atemwegsschutz:

Atmen Sie keinen Staub ein und sprühen Sie keinen Sprühnebel. Bei Staubbildung Staubmaske verwenden..

- Handschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- Augenschutz:

Vermeiden Sie den Kontakt mit den Augen. Bei Staubentwicklung eine eng anliegende Schutzbrille tragen.

- Haut- und Körperschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- Thermische Gefahren:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- Kontrolle der Umweltexposition:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Informationen über die  
grundlegenden physikalischen  
und chemischen Eigenschaften:

Aggregatzustand: solide  
Handelsform: Pulver, Körner  
Farbe: weiß  
Geruch: nein  
Wasserlöslichkeit: praktisch unlöslich  
pH: 9,4  
Dichte: 2700 kg/m<sup>3</sup>  
Schüttdichte: 1500 kg/m<sup>3</sup>  
Sonstige Informationen: Keine Informationen verfügbar.

**10. Stabilität und Reaktivität**

Reaktivität: Reagiert mit Säuren unter Bildung von CO<sub>2</sub>.  
Chemische Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen.  
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.  
Zu vermeidende Bedingungen: Keine Informationen verfügbar.  
Inkompatible Materialien: Säuren.  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei normalem Gebrauch.

**11. Toxikologische Informationen**

Informationen über  
toxikologische  
Wirkungen: Akute Toxizität: Es sind keine Daten über das Produkt selbst verfügbar.  
Hautkorrosion/Reizung: keine.  
Schwere Augenschäden/Augenreizungen: kann die Augen reizen.  
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: keine.  
Karzinogenität: keine Daten verfügbar.  
Keimzell-Mutagenität: keine Daten verfügbar.  
Reproduktionstoxizität: keine Daten verfügbar.  
Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition): keine Daten verfügbar.  
Spezifische Zielorgantoxizität (wiederholte Exposition): keine Daten verfügbar.  
Aspirationsgefahr: keine Daten verfügbar.  
Menschliche Erfahrung: Dieses Produkt hat keine bekannten negativen Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit.

## 12. Ökologische Informationen

Toxizität:	Keine Daten verfügbar.
Persistenz und Abbaubarkeit:	Kann durch Sedimentation aus dem Wasser entfernt werden.
Bioakkumulationspotenzial:	Nicht bioakkumulierbar.
Mobilität im Boden:	Keine Daten verfügbar.
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung:	Keine Daten verfügbar.
Andere nachteilige Auswirkungen:	Keine Daten verfügbar.

## 13. Entsorgungshinweise

Abfallbehandlungsverfahren:	Abfälle aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten: Die Entsorgung erfolgt nach den örtlichen Vorschriften. Nach dem Europäischen Abfallkatalog sind Abfallschlüssel nicht produktspezifisch, sondern anwendungsspezifisch. EBR-Entsorgung Nr.: 01 04 10. Kontaminierte Verpackungen: Angebot von gespültem Verpackungsmaterial an lokale Recyclingunternehmen.
-----------------------------	--

## 14. Transportinformationen

Terrestrisch (RID/ADR)	Nicht geregelt.
Meer (IMO)	Nicht geregelt.
Luft (ICAO/IATA)	Nicht geregelt.
Weitere Informationen:	Nicht als gefährlich im Sinne der Transportvorschriften eingestuft.

## 15. Regulatorische Informationen

Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Gesetzgebung, die für den Stoff oder das Gemisch spezifisch sind:	Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS/CLP) muss das Produkt weder klassifiziert noch gekennzeichnet werden.
---	--

Stoffsicherheitsbeurteilung:	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für diesen Stoff nicht erforderlich.
------------------------------	---

## 16. Sonstige Informationen

**Disclaimer:** In der Produktion wird jede Vorsichtsmaßnahme getroffen, um sicherzustellen, dass das Produkt mit den angegebenen Maßen und den veröffentlichten Daten übereinstimmt. Da es sich jedoch um ein Naturprodukt handelt, kann es aufgrund von Schwankungen der natürlichen Lagerstätten zu einer leichten Veränderung kommen.

Die hierin enthaltenen Informationen basieren auf unserem Wissen über die oben genannten Daten.

Es handelt sich nicht um eine Garantie oder Qualitätsspezifikation.

Der Nutzer ist verpflichtet, die Eignung und Vollständigkeit dieser Informationen in Bezug auf den konkreten Verwendungszweck zu überprüfen.

Dieses Blatt storniert und ersetzt alle vorherigen Ausgaben.