

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.01.2008

überarbeitet am: 25.01.2008

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** PCI STELLMITTEL
- **Revisions-Nummer des SDB:** 306/000
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Stellmittel
- **Hersteller/Lieferant:**
PCI Augsburg GmbH
Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg Tel.: +49/821/5901-0
- **Produktanfragen und technische Auskünfte**
sind an die regional zuständige PCI-Anwendungstechnik zu richten.
Service-Rufnummer: +49/180/5 217 217
- **Auskunftgebender Bereich zum Inhalt des Sicherheitsdatenblattes:**
EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie Tel:+49/821/5901-435,-525,-369 Fax:-420
mailto: peter.luetti@basf.com
- **Notfallauskunft:**
PCI-NOTRUF-SYSTEM Funk-Tel.: +49/172/820-4671 Rufbereitschaft: 24 Std.

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
67762-90-7, Siliciumdioxid, hochdisp., amorph, hydrophob

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen
- **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, Wassersprühstrahl, Schaum, CO2 oder Löschpulver
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mechanisch aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Für gute Belüftung, ggf. Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Trocken lagern.
Staubbildung vermeiden, bzw. gering halten.
- **VCI-Lagerklasse:** LGK 13: Nichtbrennbare Feststoffe
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

67762-90-7 Siliciumdioxid, hochdispers, amorph, hydrophob
MAK 6 mg/m³

(Fortsetzung auf Seite 2)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.01.2008

überarbeitet am: 25.01.2008

Handelsname: PCI STELLMITTEL

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Baustoffen sind zu beachten, z.B. Hände reinigen, nicht essen od. trinken
- **Atemschutz:** evtl. Staubmaske
- **Handschutz:**
- **Handschuhmaterial** Handschuhe aus Gummi.
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller oder beim Händler zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**
 - Form:** Pulver
 - Farbe:** weiß
 - Geruch:** geruchlos
- **Zustandsänderung**
 - Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht anwendbar
 - Siedepunkt/Siedebereich:** Nicht anwendbar
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Zündtemperatur:** > 400°C
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsfähig.
- **Dichte:**
 - Schüttdichte bei 20°C:** ca. 1800 - 2100 kg/m³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich
- **pH-Wert (40 g/l) bei 20°C:** 4 - 6

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** > 150°C
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Schwache, in der Hauptsache mechanische Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem, sorgfältigem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:**
Ökologische Untersuchungen liegen nicht vor. Schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt sind bei ordnungsgemäßer Verarbeitung unter Beachtung der Informationen im Sicherheitsdatenblatt bisher weder bekannt geworden, noch sind sie zu erwarten. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren langjährigen Erfahrungen mit chemischen Baustoffen sowie den uns vorliegenden Informationen keine ökotoxischen Wirkungen.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung unter Beachtung der Bundes- und Landesabfallgesetze sowie der örtlichen Abfallsatzung.
Kleinere Mengen können ausgehärtet als Hausmüll oder Gewerbeabfall entsorgt werden.

(Fortsetzung auf Seite 3)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.01.2008

überarbeitet am: 25.01.2008

Handelsname: PCI STELLMITTEL

(Fortsetzung von Seite 2)

Europäischer Abfallkatalog

01 04 10 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:**

Restlos entleerte Verpackungen können über DSD und Interseroh entsorgt werden. Adressen Ihrer regionalen Entsorgungspartner erhalten Sie unter Fax-Nr. +49/821/5901-420.

14 Angaben zum TransportKein Gefahrgut bei allen Verkehrsträgern.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Nationale Vorschriften:**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -****Wassergefährdungsklasse (D): Nicht wassergefährdend.**

16 Sonstige Angaben:

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

Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.

Bitte beachten Sie auch die PCI-Produktinformation Nr. 317**Datenblatt ausstellende Abteilung: EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie****Ansprechpartner: Tel: +49/821/5901 -369 Hr. Lütli (Fr. Pohl -435, Fr. Hagner -525)**

D