

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß VO (EG) 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2011
überarbeitet am: 17.06.2011

Ameisenpuder



1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Handelsname: **Ameisenpuder**
- Hersteller/Lieferant: ARIES Umweltprodukte
Stapeler Dorfstraße 23
D-27367 Horstedt
Tel.: +49 (0)4288 9301-0
Fax: +49 (0)4288 9301-20
internet: www.aries.de
- Notruf: Giftinformationszentrum Nord
Tel.: +49 (0)551 19240

2 Mögliche Gefahren

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

Das Einatmen von Staub, welcher Quarz enthält, kann bei Exposition über einen längeren Zeitraum zu Lungenschäden führen. Quarz ist als eine der Ursachen für Silikose, eine progressive und teilweise fatale Lungenerkrankung, bekannt. Das Einatmen des Staubs ist zu vermeiden.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung:
Kalk / Pyrethrumblüten gemahlen
- Gefährliche Inhaltsstoffe:
keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:**
Frischlufztzufuhr. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **nach Hautkontakt:**
Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Augenarzt konsultieren.

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß VO (EG) 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2011
überarbeitet am: 17.06.2011

Ameisenpuder



- **nach Verschlucken:**
Bei versehentlichem Verschlucken größerer Mengen bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Das Verschlucken von kleineren Mengen wird als unschädlich angesehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
- **Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Brandgase sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.
- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
- **Sonstige Hinweise:**
Gefährdete Behälter entfernen oder mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Staubbildung vermeiden!
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Verschüttete Mengen trocken aufnehmen, Restmengen abspülen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Behälter dicht geschlossen halten. Staubbildung vermeiden.
Beim Umfüllen / Abfüllen für gute Belüftung und Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
In Originalverpackung geschlossen und trocken bei 15...25°C lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß VO (EG) 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2011
überarbeitet am: 17.06.2011

Ameisenpuder



8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Ausreichende Be- und Entlüftung.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr.:	Bezeichnung	Art	[mg/m ³]
61790-53-2	hochdisperses, amorphes Siliciumdioxid	AGW	4
- **Zusätzliche Hinweise:**
Keine
- **Atemschutz:**
Atemschutz bei Auftreten von Stäuben.
- **Handschutz:**
keine besonderen Maßnahmen notwendig
- **Augenschutz:**
Schutzbrille verwenden.
- **Körperschutz:**
keine besonderen Maßnahmen notwendig
- **Allgemeine Schutzmaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Stäube nicht einatmen.
- **Hygienemaßnahmen:**
Von Nahrungsmitteln fernhalten. Vor den Pausen und nach dem Arbeitsende Hände waschen.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Feststoff
- **Farbe:** beigebraun bis weiß
- **Geruch:** geruchslos
- **pH-Wert:** 6-8
- **Schmelzpunkt (°C):** > 1000
- **Dichte bei 20°C:** 1,3 – 2,1 g/cm³
- **Wasserlöslichkeit:** < 2%

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß VO (EG) 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2011
überarbeitet am: 17.06.2011

Ameisenpuder



10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt
- **Gefährliche Reaktionen:** keine bekannt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

- **Allgemeine Bemerkungen:**
Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.
- **Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie):**
keine Daten vorhanden
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Literaturdaten:

LD50 (oral,Ratte) > 2500 mg/kg

12 Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise:**
Ökologische Daten liegen nicht vor.

Der Stoff gilt als ungiftiges Material ohne negativen, biologischen Einfluß auf die Umwelt.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung für das Produkt:**
Es liegen keine einheitlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Chemikalien in den Mitgliedsstaaten der EU vor. Kleinmengen können mit Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften durchgeführt werden.
- **Empfehlung für Verpackung:**
Entsorgung von ungereinigten Verpackungen gemäß den behördlichen Vorschriften. Gereinigte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14 Transportvorschriften

- **Weitere Angaben zum Transport:**
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß VO (EG) 1907/2006)

Druckdatum: 24.06.2011
überarbeitet am: 17.06.2011

Ameisenpuder



15 Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien / Gefahrstoffverordnung:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig

16 Sonstige Angaben:

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen:

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Weitere Informationen:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu das Produkt in Hinblick auf die zutreffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Arbeitgeber sollen diese Information nur als Ergänzung zu deren eigenen Ergebnissen betrachten und unabhängig über deren Anwendbarkeit entscheiden, so dass die richtige Anwendung und somit die Gesundheit und Sicherheit der Mitarbeiter gewährleistet ist. Diese Information beinhaltet keine gesetzliche Garantie und jeglicher Gebrauch des Produktes abweichend von diesem Sicherheitsdatenblatt, oder der Gebrauch in Kombination mit irgendeinem anderen Produkt oder Prozess obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.