

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31
VIA Plattenkleber



Erstellt am 11.05.2012

1. Stoff- und Firmenbezeichnung

Handelsname: VIA Plattenkleber

Verwendung: Zement-Klebstoff / Zertifizierter mineralischer Flexmörtel zur Verlegung von VIA Zementmosaikplatten und VIA Terrazzoplatten

Hersteller:

VIA GmbH

Mainzer Straße 33-35

55422 Bacharach

Telefon: +49 (0)6743 93708-0

Telefax: +49 (0)6743 93708-20

mail@viaplatten.de

Auskunftgebender Bereich: Technischer Support

Notfallauskunft: +49 (0)6743 93708-0

2. Mögliche Gefahren

■ **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS05 Ätzwirkung

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG



Xi; Reizend

R36: Reizt die Augen.



Xi; Sensibilisierend

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

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

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

- **Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

■ **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- **Nach Einatmen:** Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
 - **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
 - **Nach Augenkontakt:** Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
 - **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
 - **Hinweise für den Arzt:**
 - **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

■ **Löschmittel**

- **Geeignete Löschmittel:** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
 - **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Hinweise für die Brandbekämpfung**
 - **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
-

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:** Nicht erforderlich.
 - **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
 - **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.
 - **Verweis auf andere Abschnitte:**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.
-

7. Handhabung und Lagerung

■ **Handhabung:**

- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31
VIA Plattenkleber



- Lagerklasse:
 - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
 - Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
-

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
 - Zu überwachende Parameter:
 - Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
 - 14808-60-7 Quarz
MAK alveolengängige Fraktion
 - 65997-15-1 Portlandzement (Das Produkt enthält Reduktionsmittel: Cr VI < 0,0002%)
AGW 5 E mg/m³
DFG
 - Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Herstellung gültigen Listen.
 - Begrenzung und Überwachung der Exposition
 - Persönliche Schutzausrüstung:
 - Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 - Atemschutz: Nicht erforderlich.
 - Handschutz: Schutzhandschuhe.
 - Handschuhmaterial:
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
 - Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
 - Augenschutz: Dichtschließende Schutzbrille.
-

9. Physikalisch und chemische Eigenschaften

- Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Allgemeine Angaben:
 - Aussehen:

Form:	Staub
Farbe:	Dunkelgrau
 - Geruch: Charakteristisch
 - Geruchsschwelle: Nicht bestimmt
 - pH-Wert bei 20°C: < 11
 - Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt
 - Flammpunkt: Nicht anwendbar
 - Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Nicht bestimmt
 - Zündtemperatur: 500°C

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31
VIA Plattenkleber



- | | |
|--|--|
| - Zersetzungstemperatur: | Nicht bestimmt |
| - Selbstentzündlichkeit: | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich |
| - Explosionsgefahr: | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich |
| - Explosionsgrenzen: | |
| untere: | Nicht bestimmt |
| obere: | Nicht bestimmt |
| - Dampfdruck: | Nicht anwendbar |
| - Dichte bei 20°C: | 1,18 g/cm ³ |
| - Relative Dichte: | Nicht bestimmt |
| - Dampfdichte: | Nicht anwendbar |
| - Verdampfungsgeschwindigkeit: | Nicht anwendbar |
| - Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: | Löslich |
| - Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): | Nicht bestimmt |
| - Viskosität: | |
| dynamisch: | Nicht anwendbar |
| kinematisch: | Nicht anwendbar |
| - Lösemittelgehalt: | |
| Organische Lösemittel: | 0,% |
| Festkörpergehalt: | 100,0% |
- **Sonstige Angaben:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
- **Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine weiteren relevanten Informationen bekannt.
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
 - **an der Haut:** Keine Reizwirkung
 - **am Auge:** Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: Reizend

12. Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
 - **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
 - **Bioakkumulationspotential:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Mobilität im Boden:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): Schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in großen Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
 - **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**
 - **PBT:** Nicht anwendbar
 - **vPvB:** Nicht anwendbar

 - **Andere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
-

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
 - **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
 - **Abfallschlüsselnummer:** 107101 Zement
 - **Ungereinigte Verpackungen:**
 - **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
 - **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.
-

14. Angaben zum Transport

- **UN-Nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Entfällt

- **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Entfällt

- **Transportgefarengruppe**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasse** Entfällt

- **Verpackungsgruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** Entfällt

- **Umweltgefahren:**
- **Marine pollutant:** Nein

- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31
VIA Plattenkleber



- Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: Nicht anwendbar
- UN „Model Regulation“: -
-

15. Rechtsvorschriften

■ **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

- **Nationale Vorschriften:** Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig nach der Gefahrstoffverordnung in der letztgültigen Fassung.
- **Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV Anhang II:** -
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.
-

16. Sonstige Angaben

■ **Relevante Sätze**

- | | |
|--------|--|
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| R37/38 | Reizt die Atmungsorgane und die Haut. |
| R41 | Gefahr ernster Augenschäden. |
| R43 | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |

■ **Andere Richtlinien:**

Das Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß den europäischen Richtlinien 1999/45/EG, 2001/58/EG, 2001/59/EG, 2001/60/EG verfasst.

■ **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance of Hazardous Substances, Germany)