SICHERHEITSDATENBLATT

VIA Mineralimprägnierung

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

ABSCHNITT 1

Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Produktbezeichnung	VIA Mineralimprägnierung
Verwendung	Verschmutzungsschutz auf Wasserglasbasis für zementgebundene Böden im Innenbereich. Verwendung durch gewerbliche Anwender und Verbraucher.
Lieferant	VIA GmbH, Mainzer Straße 33-35, 55422 Bacharach, Deutschland
Telefon	+49 6743 9 37 08 0
Telefax	+49 6743 9 37 08 20
E-Mail	mail@viamaterial.de
Auskunft erteilende Stelle	Abteilung Produktsicherheit, mail@viamaterial.de
Notfallauskunft	+49 6127 9160374

ABSCHNITT 2

Mögliche Gefahren

Einstufung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft und nicht kennzeichnungspflichtig.
Gefahrenpiktogramm	entfällt
Signalwort	entfällt
Sicherheitshinweis	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. (S26 nach vormaliger Kennzeichnung: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.)
Sonstige Gefahren	Das Produkt reagiert alkalisch. Das Gemisch erfüllt nicht die PBT- oder vPvB-Kriterien.

ABSCHNITT 3

Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen

Wässrige Lösung von Alkalisilikaten. Das Gemisch enthält keine Bestandteile, die nach den geltenden Kriterien kennzeichnungspflichtig sind.

Basis	**anorganisches Hybridsystem auf Wasserglasbasis**
Organische Lösemittel	**0,0 %**
Charakter	**alkalisch**

ABSCHNITT 4

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	**Für Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.**
Hautkontakt	**Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.**
Augenkontakt	**Sofort gründlich mit reichlich Wasser spülen und Arzt konsultieren.**
Verschlucken	**Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.**
Hinweis für den Arzt	**Symptomatisch behandeln.**

ABSCHNITT 5

Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	**Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.**
Ungeeignete Löschmittel	**Keine bekannt.**
Besondere Gefahren	**Bei Brand können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid entstehen.**
Schutzausrüstung	**Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.**

ABSCHNITT 6

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Augenkontakt vermeiden, Schutzbrille tragen. Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt beachten.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.
Reinigungsverfahren	Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Antrocknendes Material verkieselt und ist dann nur noch mechanisch entfernbar.

ABSCHNITT 7

Handhabung und Lagerung

Handhabung	Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nicht mit Säuren zusammenbringen. Angrenzende Flächen aus Glas, Fliesen, Edelstahl und Klinker abdecken, Kontakt mit Aluminium vermeiden.
Lagerung	Kühl, frostfrei und dicht verschlossen im Originalgebinde lagern. Haltbarkeit ca. 6 Monate. Getrennt von Säuren aufbewahren.

ABSCHNITT 8

Begrenzung und Überwachung der Exposition, persönliche Schutzausrüstung

Arbeitsplatzgrenzwerte	Keine Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten.
Atemschutz	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich.
Handschutz	Alkalibeständige Handschuhe nach EN ISO 374.
Augenschutz	Dicht schließende Schutzbrille nach EN 166.
Hygienemaßnahmen	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9

Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen	flüssig
Farbe	milchig
Geruch	geruchlos
Charakter	alkalisch

Flammpunkt	**Nicht relevant.**
Entzündbarkeit	**nicht entzündbar**
Dichte bei 20 °C	**1,00 g/cm³**
Viskosität	**< 200 mPas**
Wasserlöslichkeit	**mischbar**
Organische Lösemittel	**0,0 %**
Explosionsgefahr	**nicht explosiv**
Oxidierende Eigenschaften	**keine**

ABSCHNITT 10

Stabilität und Reaktivität

Reaktivität	**Reaktion mit Säuren unter Wärmeentwicklung.**
Chemische Stabilität	**Bei Einhaltung der Lagerbedingungen stabil.**
Zu vermeidende Bedingungen	**Frost, Eintrocknen auf empfindlichen Oberflächen.**
Unverträgliche Materialien	**Säuren, Aluminium und andere Leichtmetalle.**
Gefährliche Zersetzungsprodukte	**Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.**

ABSCHNITT 11

Toxikologische Angaben

Hautreizung	**Nicht reizend.**
Augenreizung	**Leicht reizend, nicht kennzeichnungspflichtig.**
Akute Toxizität	**Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**
Sensibilisierung	**Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.**
Keimzellmutagenität, Karzinogenität, Reproduktionstoxizität	**Kriterien nicht erfüllt.**

ABSCHNITT 12

Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität	Größere Mengen können durch Anhebung des pH-Werts schädlich auf Wasserorganismen wirken.
Persistenz und Abbaubarkeit	Anorganisches Produkt, nicht biologisch abbaubar.
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten.
Wassergefährdungsklasse	1
PBT- und vPvB-Beurteilung	Kriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 13

Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt	20 01 30
Verpackung	Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.
Hinweis	Entsorgung durch Neutralisation in Abstimmung mit der zuständigen Behörde. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.

ABSCHNITT 14

Angaben zum Transport

ADR, RID, ADN, IMDG, IATA	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
UN-Nummer	entfällt
Umweltgefahren	nein

ABSCHNITT 15

Rechtsvorschriften

EU-Vorschriften	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Wassergefährdungsklasse	1
Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16

Sonstige Angaben

Für dieses Gemisch sind keine H-Sätze zu nennen. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und charakterisieren das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

VIA GmbH
Mainzer Straße 33-35
55422 Bacharach, Deutschland

Tel. +49 6743 9 37 08 0
Fax +49 6743 9 37 08 20

mail@viamaterial.de
www.viamaterial.de

Erstellt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II. Die Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren frühere Fassungen ihre Gültigkeit.

Erstellt 26.06.2013