

1.0 Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Betonkontakt S / Betonkontakt

1.2 Relevante Verwendung des Stoffs oder Gemischs

Grundierung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Baukom GmbH
Wiesenstraße 50
D-74889 Sinsheim

1.4 Auskunftgebender Bereich

Tel. +49 (0) 7261/9738-0
Fax. +49 (0) 7261/9738-99
E-Mail info@baukom-sinsheim.de

1.5 Notfallauskunft

[Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg \(24h\)](#)

Mathildenstr. 1
79106 Freiburg
Notfalltelefon +49 (0) 761 19240
E-Mail giftinfo@uniklinik-freiburg.de

2.0 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Das Produkt ist nicht gemäß CLP-Verordnung eingestuft.

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

2.2 Besondere gefahrenhinweise für Menschen und Umwelt

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

2.3 Klassifizierungssystem

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben
aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

2.4 Kennzeichnungselemente

kennzeichnungen gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008

entfällt

Gefahrenpiktogramme

entfällt

Signalwort

entfällt

Gefahrenhinweise

entfällt

2.5 Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P404 In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

2.6 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT und vPvB Beurteilungen

PBT nicht anwendbar
vPvB nicht anwendbar

3.0 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

3.3 Gefährliche Inhaltstoffe

entfällt

3.4 Zusätzliche Hinweise

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4.0 Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise

Keine Besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.2 Nach Einatmen

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.3 Nach Hautkontakt

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend. Mit Wasser abwaschen.

4.4 Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

4.5 Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

4.6 Hinweise für den Arzt

Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Hinweise auf ärztlich Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.0 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

CO₂ Löschpulver oder Wassersprühstrahl.

Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung

keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.0 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung.

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7.0 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.3 Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

7.4 Zusammenlagerungshinweise

nicht erforderlich.

7.5 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

keine.

7.6 Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

keine.

7.7 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8.0 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.2 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine weiteren Angaben siehe Kapitel 7.

8.3 Zusätzliche Hinweise

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.4 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

8.5 Atemschutz

nicht erforderlich.

8.6 Handschutz

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

8.7 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.

8.8 Durchdringzeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchdringzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

8.9 Augenschutz

Dichtschießende Schutzbrille

9.0 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den Grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen

Form	wässrig
Farbe	gemäß Produktbeschreib
Geruch	charakteristisch
Geruschschwelle	Nicht bestimmt.
PH-Wert bei 20 °C	8

überarbeitet am 14.10.2015

Zustandsänderung

Schmelzpunkt	Nicht bestimmt.
Schmelzbereich	Nicht bestimmt.
Siedepunkt	100°C
Flammpunkt	Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur	
Zersetztemperatur	Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenze	
untere	Nicht bestimmt.
obere	Nicht bestimmt.
Dampfdruck bei 20°C	23hPa
Dichte bei 20 °C	2,13106 g/cm ³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
Verdampfungs- geschwindigkeit	Nicht bestimmt.

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser	Vollständig mischbar.
--------	-----------------------

Verteilungskoeffizient

(n-Octanol / Wasser)	Nicht bestimmt.
----------------------	-----------------

Viskosität

dynamisch bei 20°C	5000 mPas
Kinematisch	Nicht bestimmt.
Organische Lösemittel	0,00%
Wasser	14,90%
Festkörpergehalt	75,70 %
Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.C Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Angaben

10.2 Chemische Stabilität

Keine Angaben

10.3 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen Verfügbar.

10.6 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen Verfügbar.

10.7 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zur toxikologischen Wirkungen

Keine Angaben

11.2 Akute Toxizität

Keine Angaben

11.3 Primäre Reizwirkungen

An der Haut keine Reizwirkung

Am Auge keine Reizwirkung

11.4 Sensibilisierung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

11.5 Zusätzliche toxikologische Hinweise

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

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Verhalten in Umweltkompartimenten

Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Weitere ökologische Hinweise

Allgemeine Hinweise

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT	Nicht anwendbar
vPvB	Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Kleiner Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

13.2 Europäischer Abfallkatalog

08 00 00 ABFÄLLE AUS DER VERARBEITUNG VON BESCHÜTTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMALLEN), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN

08 04 00 Abfälle aus der Verarbeitung von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien)

08 04 16 wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter **08 04 15** fallen

13.3 Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADR	keine Zurodnung
ADN	entfällt
IMDG	entfällt
IATA	entfällt

14.2 Ordnungsgemäße

UN-Versandbezeichnung	Keine Verodnung
ADR	entfällt
ADN	entfällt
IMDG	entfällt
IATA	entfällt

14.3 Transportgefahrenklasse

ADR	
ADN	
IMDG	
IATA	
Klasse	entfällt
Gefahrzettel	
ADN/R-Klasse	entfällt
Class	entfällt
Label	

14.4 Verpackungsgruppe

ADR	entfällt
IMDG	1
IATA	1

14.5 Umweltgefahren

Marine pollutant	Nein
------------------	------

14.6 Besonder Vorsichtsmaßnahmen

für den Verwender	nicht anwendbar.
Kemmler Zahl	
EMS-Nummer	

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des
MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBCCode**
nicht anwendbar.

14.8 UN "Model Regulation" UN

15 Rechtsvorschriften

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

kennzeichnungen gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008

entfällt

Gefahrenpiktogramme

entfällt

Signalwort

entfällt

Gefahrenhinweise

entfällt

Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen,
die das Atmen erleichtert.

P404 In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/
internationalen Vorschriften.

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

16.1 Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen als dem in Punkt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

16.2 Änderungen gegenüber der letzten Version
Geänderte Positionen/ Daten werden mit * markiert.

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

16.3 Relevante Sätze
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

16.4 Legende

ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BImSchV Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS Chemical Abstracts Service
DIN Norm des Deutschen Instituts für Normung
EC Effektive Konzentration
EG Europäische Gemeinschaft
EN Europäische Norm
IATA-DGR International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
IBC-Code Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICAO-TI International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO Norm der International Standards Organization
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LC Letale Konzentration
LD Letale Dosis
log Kow Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser
MARPOL Maritime Pollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT Persistent, bioakkumulierbar, toxisch
RID Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN United Nations (Vereinte Nationen)
VOC Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVwS Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK Wassergefährdungsklasse

16.5 Datenblatt ausstellender Bereich

Technik / Verkauf

Tel. +49 (0) 7261/9738-0
Fax. +49 (0) 7261/9738-99
E-Mail info@baukom-sinsheim.de