



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Kationische Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1 Handelsname:** kationische Bitumenemulsion
Handelsname gem. TL StB BE 15
- 1.1.1 Verwendung:** Baustoff im Straßenbau
- 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:**
- 1.2.1 Hersteller/Lieferant:** bausion Bauartikel Handels-und Vertriebsgesellschaft mbH
Straße/Postfach: Ackerstraße 7
PLZ/Ort: 47269 Duisburg
Telefon: 0203/768560
Telefax: 0203/767799
- Produktionsstätte:** bausion Chemische Fabrik GmbH & Co.KG
Werk Paderborn
Straße/Postfach: Max-Planck-Straße 24
PLZ/Ort: 33104 Paderborn (Sennelager)
- 1.2.2 Notfallouskunft:** Während der Bürozeiten von
Mo. bis Do.: 8.00 Uhr bis 16.00 Uhr
Fr.: 8.00 Uhr bis 13.00.Uhr
Telefon: 0203 / 768560
E-Mail: SDB@bausion.de

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Keine Gefahrenhinweise bekannt

Sicherheitshinweise:

P 102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P 262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassenmit den Augen vermeiden

P 273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Kationische Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung (Einzelstoff): Emulsion aus Bitumen und Wasser

3.1.1	CAS-Nr.	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Konzentration	EINECS
	8052-42-4	Bitumen	> 30	232-490-9

3.1.2 zusätzliche Hinweise: keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 nach Inhalation: Für Frischluft sorgen
- 4.2 nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen
Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen.
- 4.3 nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser
spülen und Arzt konsultieren.
- 4.4 nach Verschlucken: Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 geeignete Löschmittel:
Das Produkt ist nicht brennbar

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Persönliche Schutzausrüstung benutzen
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- 6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Kationische Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung:
Lagerklasse (VCI): 12
Siehe Punkt 6.2

8 Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

8 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art / Stand	Wert
8052-42-4	Bitumen	TRGS 901/1999	15 mg/m ³

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

8.3.1 Allgemeine Schutzmaßnahmen:
Berührung mit der Haut vermeiden

8.3.2 Hygienemaßnahmen:
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

8.3.3 Atemschutz: nicht erforderlich

8.3.4 Handschutz: Schutzhandschuhe z.B. nitrilbeschichtet

8.3.5 Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz

8.3.6 Haut- und Körperschutz: Schutzkleidung



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Kationische Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1.1 Form flüssig 9.1.2 Farbe schwarz 9.1.3 Geruch charakteristisch

Erstarrungspunkt:	nicht bestimmt
Siedepunkt:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
Dichte:	ca. 1 g/cm ³ bei 20°C
Wasserlöslichkeit:	nicht bestimmt
pH-Wert:	3-4
Viskosität, dynamisch:	nicht bestimmt

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 **Thermische Zersetzung:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 **Gefährliche Reaktionen:**
keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.3 **Gefährliche Zersetzungspunkte:**
bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 **Bemerkung:**
Bei sachgemäßer Anwendung sind bisher keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

12 Angaben zur Ökologie

12.1 **Weitere ökologische Hinweise:**
Bemerkung:
Das Produkt gilt als schwach wassergefährdend (WGK 1; Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept zur Selbsteinstufung von Stoffen und Zubereitungen in WGK).
Eindringen des Konzentrates/Produktes in Erdreich und Gewässer verhindern.



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Kationische Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverwertung zuführen.

Mit Hersteller in Kontakt treten.

13.2 Verunreinigte Verpackungen

Bei der Weitergabe ungereinigter Leergebinde zur Verwertung oder Beseitigung sind die Abnehmer auf eine Gefährdung hinzuweisen.

14 Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15 Vorschriften

15.1 Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

15.2 Nationale Vorschriften:

15.2.1 Gefahrklasse nach Betriebssicherheitsverordnung::

Produkt ist nichtbrennbar

15.2.2 TA Luft:

Klasse: III Absatz 3.1.7

15.2.3 Wassergefährdungsklasse:

1 (Selbsteinstufung)

15.3 Sonstige Vorschriften:

Keine



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt
gem. Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
Kationische
Bitumenemulsion

Druckdatum:
07.03.18

überarbeitet am:
05.03.2018

Ersetzt Version vom:
30.05.2016

16 Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich:

Ansprechpartner: Herr Robert Kröger
Mobiltelefon: 0713 28 28 090

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte in Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.