

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Interne Nr.: 0140

Handelsname: Bausion-Spezial

Letzte Überarbeitung: 07. Jan. 2016

Druckdatum: 29.02.16

1 Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Bausion-Spezial
Artikelnummer: -
Produktangaben: Kaltasphalt
Verwendung: Ausbesserung von Schäden im Straßenbau
Kalteinbau

Hersteller / Lieferant: bausion Straßenbau-Produkte GmbH
Brehnaer Straße 15
D-06188 Landsberg

Auskunftgebender Bereich: Labor, Tel. 034602 / 952-0; Mail: info@bausion-landsberg.de
Notrufnummer: Vergiftungs-Informationen-Zentrale - Uniklinik Freiburg:
0761 / 19240

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: kein gefährlicher Stoff im Sinne der Richtlinie

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung / Identifikationsnummer

Beschreibung: Gemisch aus Bitumen und Splitt mit Hilfsmitteln zur Kaltverarbeitung
Gefährliche Inhaltsstoffe: -

4 Erste – Hilfe - Maßnahmen

Nach Einatmen: Bei Inhalation den Betroffenen an die frische Luft bringen und ärztlichen Rat einholen
Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife, bei anhaltender Hautreizung Arzt konsultieren
Nach Augenkontakt: Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern mindestens 15 Minuten lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren
Nach Verschlucken: Reichlich Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen, Arzt hinzuziehen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Pulver, CO₂, Sprühwasser
Ungeeignete Löschmittel: -

Besondere Gefährdungen: -
Besondere Schutzausrüstung: -

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Interne Nr.: 0140

Letzte Überarbeitung: 07. Jan. 2016

Handelsname: Bausion-Spezial

Druckdatum: 29.02.16

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Schutzmaßnahmen: keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Grundwasser gelangen lassen
Verfahren zur Reinigung: Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen

7 Handhabung und Lagerung

Sicherer Umgang: Nur im Freien verwenden, nicht erwärmen.
Brand- und Explosionsschutz: kann beim Brand schädliche Gase (Kohlenmonoxid) bilden

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Dicht verschlossen an einem kühlen Ort mit ausreichender Raumlüftung, nicht im Freien lagern.

Zusammenlagerungshinweise: gemäß VCI-Konzept
Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten. Nicht im Freien lagern.
Lagerstabilität: in ungeöffnetem Behälter mindestens 12 Monate
Lagerklasse (VCI): 12

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte / Richtwerte:

Substanzbezeichnung	Grenzwert	Sonstiges
Xylol	100 mg / m ³	

- 1) Deutschland, TRGS 900, Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz
- 2) Deutschland, TRGS 903, Biologische Arbeitsplatztoleranzwerte - BAT-Werte

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe aus Viton tragen, Durchbruchzeit > 480 min, Hautpflegecreme
Augenschutz: bei sorgfältigem Umgang mit dem Produkt nicht erforderlich
Fußschutz: Sicherheitsschuhe
Körperschutz: Arbeitskleidung
Atemschutz: -

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Berührung mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Interne Nr.: 0140

Letzte Überarbeitung: 07. Jan. 2016

Handelsname: Bausion-Spezial

Druckdatum: 29.02.16

Form:	fest, rieselfähig
Farbe:	schwarz
Geruch:	schwach, charakteristisch
pH-Wert:	nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	n.b.
Siedepunkt:	n.b.
Flammpunkt:	> 39° C
Zündtemperatur:	> 200° C
Untere Explosionsgrenze:	-
Obere Explosionsgrenze:	-
Dampfdruck bei 20° C:	n.b.
Dampfdichte:	n.b.
Verdunstungszahl (Ether):	n.b.
Dichte bei 20° C:	1,8 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	nicht mischbar
Viskosität dynamisch:	n.b.
Leitfähigkeit:	n.b.

n.b. - nicht bestimmt

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung
zu vermeidende Bedingungen:	starke Erhitzung
Gefährliche Reaktionen:	mit starken Agenzien möglich, wie Alkalimetallen, starken Oxydationsmitteln
Zersetzungsprodukte:	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Kohlenwasserstoffe

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	Art	Typ	Species	Wert
	oral	LD50	Ratte	> 2000 mg/kg
	inhal.	LC50	Ratte	> 20 mg/l/4h
	dermal	LD50	Ratte	> 2000 mg/kg

Reizwirkung an der Haut:	keine Reizwirkung bekannt, längerer Hautkontakt kann jedoch zu spröder und rissiger Haut führen
Reizwirkung am Auge:	keine Reizwirkung bekannt
Sensibilisierend:	keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Interne Nr.: 0140

Handelsname: Bausion-Spezial

Letzte Überarbeitung: 07. Jan. 2016

Druckdatum: 29.02.16

Bemerkung: die angegebenen toxikologischen Daten wurden durch Analogieschlüsse anhand der Inhaltsstoffe ermittelt.

12 Umweltspezifische Angaben

Biologische Abbaubarkeit: n.b.
Bioakkumulation: n.b.
Fischtoxizität: n.b.
Daphnientoxizität: n.b.
Algentoxizität: n.b.
Bakterientoxizität: n.b.

n.b. - nicht bestimmt

Ergebnis der Ermittlung der PTB – Eigenschaften:
keine Daten vorhanden

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 1 (gemäß VwVwS): schwach
wassergefährdend.
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Bemerkung: Die angegebenen ökotoxikologischen Daten wurden durch Analogieschlüsse anhand der Inhaltsstoffe ermittelt.

13 Hinweise zur Entsorgung

Hinweis: Entsorgung gemäß Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz. Der Abfall ist besonders überwachungsbedürftig. Zur ordnungsgemäßen Entsorgung fragen Sie Ihren Entsorger oder die zuständige Abfallbehörde.

Empfehlung: wegen Verwertung größerer Mengen Hersteller ansprechen

Verpackung: Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnung gemäß AVV:
17 03 02 "Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen"
Gereinigte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt oder einem Recycling zugeführt werden.

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR / RID: Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung.

Seeschifftransport IMDG - Code: Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

Lufttransport ICAO – TI und IATA – DGR:
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

15 Vorschriften

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Artikel 31 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Interne Nr.: 0140

Handelsname: Bausion-Spezial

Letzte Überarbeitung: 07. Jan. 2016

Druckdatum: 29.02.16

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: nicht kennzeichnungspflichtig

Gefahrenbezeichnung: - -

R-Sätze -

S-Sätze -

Nationale Vorschriften:

Störfall Verordnung: -

TA-Luft: Nr. 5.2.5 organische Stoffe

WGK (gemäß VwVwS): 1

16 Sonstige Angaben

Liste der Bezeichnungen der besonderen Gefahren gemäß Nr.2:

<u>R-Satz</u>	<u>Bezeichnung</u>
-	-

Hinweis: Sicherheitsdatenblätter komplett neu überarbeitet und gestaltet.

Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkung:
Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

Datenblatt ausstellender Bereich: Labor

Ansprechpartner: Hr. Richter

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.