

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1:1994(E)

1 Stoff- / Erzeugnis- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Produktname: HEYSTAB-Sand (HSS)
Artikelnummer: 89 23 00
Hersteller/Lieferant: Matthias Heyer Straßenbaustoffe GmbH
Werk Wegberg
Gladbacher Straße 2
D-41844 Wegberg
Tel: 0049 (0) 2161 / 90730-0
Fax: 0049 (0) 2161 / 90730-90
E-Mail: info@heyer-brebag.de

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Beschreibung: Grobgranulat (Siebdurchgang 15 mm) aus feinen natürlichen Gesteinskörnungen (Sand) und Compoundmasse (aufbereitete Bitumendachbahnen mit textilen Einlagen und Folienbestandteilen)
Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt

3 Mögliche Gefahren

Gemäß EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt: Betroffene Haut mit Seife und viel Wasser waschen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO₂, Löschpulver oder Wasserschlauchstrahl. Größere Brände mit Mehrbereichsschaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
Wasser im Vollstrahl

Besondere Schutzausrüstung:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
mechanisch aufnehmen

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1:1994(E)

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise:

nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen:

keine

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben (siehe Abschnitt 7)

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben (Bitumenanteil)

Form: fest
Farbe: schwarz
Geruch: geruchlos (gem. Rohstoffzuordnung)

Zustandsänderung (Bitumenanteil)

Siedepunkt/Siedebereich: nicht bekannt
Erweichungspunkt: > 80°C (DIN EN 1427)
Flammpunkt: > 220°C (Cleveland offener Tiegel)
Zündtemperatur: > 300°C / 572 F (gem. Ausgangsmaterialien)
Dichte: nicht bestimmt
Mittlere Schüttdichte: 0,85±0,05 [Mg/m³]
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich
pH-Wert: nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1:1994(E)

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität

Primäre Reizwirkung

an der Haut:

Keine Reizwirkung

am Auge:

Keine Reizwirkung

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach derzeit vorliegenden Informationen keine gesundheitlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: Keine Wassergefährdung bekannt.

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung:

Hinsichtlich Recycling Hersteller kontaktieren.

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigen.

Europäischer Abfallkatalog:

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessartig durchzuführen.

Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland)

ADR/RID-GGVS/E-Klasse: ----

Stoffnummer: ----

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSee-Klasse: ----

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

ICAO/IATA-Klasse: ----

Transport / weitere Angaben:

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG - ISO 11014-1:1994(E)

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Eine Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV ist nicht erforderlich.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:

Wassergefährdungsklasse Bitumen: nicht wassergefährdend

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse auf Basis ausgewählter Sicherheitsdatenblätter von Bitumendachbahnen und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich:

Produktentwicklung/-vermarktung