

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 01.03.2015

Seite 01 von 04

### 1. Stoff- / Zubereitung- und Firmenbezeichnung:

Handelsname: STEIWA-VARIO 0/2, STEIWA-VARIO 0/4, STEIWA-VARIO 0/8  
Premium / Polymer / Reaktivasphalt höchster Qualitätsklasse

Hersteller: **Steinger Straßenbauprodukte Deutschland GmbH**  
**Reetzstraße 87** Telefon: 0 72 40-94 49 07-0  
**76327 Pfinztal** Telefax: 0 72 40-94 49 07-44

### 2. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen:

#### 1. Chemische Charakterisierung

Beschreibung: PMB-Bitumen-Splittgemisch  
Gefährliche Inhaltstoffe: entfällt

### 3. Mögliche Gefahren der Zubereitung:

Gefahrenbezeichnung: entfällt

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeiner Hinweis: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.  
Nach Augenkontakt: Auge bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstahl.  
Größeren Brand mit Wassersprühstrahl bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser mit Vollstrahl

Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO)

Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzgerät anlegen

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Schutzausrüstung tragen, Ungeschützte Personen fernhalten

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: mechanisch aufnehmen.

## **7. Handhabung und Lagerung:**

### **Handhabung:**

Hinweise zum sicherem Umgang:	Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### **Lagerung:**

Anforderung an Lagerräume und Behälter:	Keine besonderen Anforderungen.
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht erforderlich
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	keine

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:**

Zusätzliche Angaben zur Gestaltung technischer Angaben:	Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	(Isomerenmischung) LQW ( TRGS 900) 440 mg / m <sup>2</sup> , 100 ml / m <sup>3</sup> H; ( DFG)

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Bitumenprodukten sind zu beachten.
Atemschutz:	nicht erforderlich
Handschutz:	Gummi- oder Kunststoffhandschuhe verwenden
Augenschutz:	Schutzbrille
Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung beachten.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften:**

Form:	fest
Farbe:	schwarz
Geruch:	produktspezifisch

### **Zustandsänderung:**

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	nicht anwendbar
Siedepunkt / Siedebereich:	nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dichte:	nicht anwendbar
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich
PH- Wert:	nicht anwendbar
Viskosität kinematisch bei 30 °C:	120 - 140 s ( 4 mm Düse)

## **10. Stabilität und Reaktivität:**

Thermische Zersetzung / zu Vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Gefährliche Reaktion:	Keine gefährliche Reaktion bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

## **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 unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## **12. Angaben zur Ökologie:**

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung:**

### **Produkt:**

Empfehlung:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigen.

Europ. Abfallkatalog:

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist entsprechend der BAK-Verordnung branchen- und prozessartspezifisch durchzuführen.

### **Ungereinigte Verpackungen:**

Empfehlung:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

## **14. Angaben zum Transport:**

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

ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

Stoff - Nummer: -

### **Seeschifftransport INDG/GGVSee**

IMDG/GGVSee - Klasse

### **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DRG:**

ICAO/IATA-Klasse

### **Transporte weitere Angaben:**

Keine Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

## **15. Vorschriften:**

### **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

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

### **Nationale Vorschriften:**

#### **Wassergefährdungsklasse:**

WGK 2 (Selbsteinstufung): Wassergefährdend. Gemäß Anhang 4 VwVwS vom 17.05.1999

**16. Sonstige Angaben:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie auch der EG- Gesetzgebung, sie stellen jedoch keine Zusicherung dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Ansprechpartner:** Steininger Strassenbauprodukte Deutschland GmbH  
Abteilung Labor

**Hersteller:** Steininger Strassenbauprodukte Deutschland GmbH  
Reetzstrasse 87  
76327 Pfinztal  
Telefon: 0 72 40-94 49 07-0  
Telefax: 0 72 40-94 49 07-44