

EG - Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Erstellungsdatum: 06.06.03

Handelsname: Brandschutzsteine FLAMRO BSB

geändert am: 27.02.04

Seite 1 von 5

1. STOFF-/ZUBEREITUNG- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Brandschutzsteine FLAMRO BSB

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

vorbeugender baulicher Brandschutz: Abschottungsmaßnahmen

Firmenbezeichnung: Flamro Brandschutz-Systeme GmbH
Talstraße 2
56291 Leiningen-Sauerbrunnen
Telefon: 0 67 46 / 94 10 - 0
Telefax: 0 67 46 / 94 10 - 10

Auskunft zum Stoff/Zubereitung

Abteilung F & E: 06746/941017

Notrufnummer: 06746/941017

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG (ZUBEREITUNG)

BESCHREIBUNG

Steine aus PU-Schaumstoff mit Flammschutzmitteln
gefährliche Inhaltsstoffe: Tris(2-chlorisopropyl)phosphat

Konzentration: 3 –4 %

CAS-Nummer: 13674-84-5

Gefahrensymbol Xn

EINECS-Nummer: 237-158-7

R-Sätze: 22

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Nicht bekannt.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

ALLGEMEINE HINWEISE

Keine besonderen Erste-Hilfe-Maßnahmen erforderlich.
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

NACH EINATMEN
nicht erforderlich

NACH HAUTKONTAKT
nicht erforderlich

NACH AUGENKONTAKT
nicht erforderlich

NACH VERSCHLUCKEN
Arzt konsultieren, Datenblatt mitführen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL
keine

**BESONDER GEFÄHRDUNGEN DURCH DEN STOFF, SEINE VERBRENNUNGSPRODUKTE
ODER ENTSTEHENDE GASE**
Bei Brand sind gefahrenbestimmende Rauchgase:
Stickstoffverbindungen, Phosphoroxide

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG BEI BRANDBEKÄMPFUNG
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

BESONDERE LÖSCHHINWEISE
nicht erforderlich

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN
keine.

UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN
Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG/AUFNAHME:
keine besonderen Verfahren. Bei Produkt handelt es sich um Schaumstoffsteine.

EG - Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Erstellungsdatum: 06.06.03

geändert am: 27.02.04

Handelsname: Brandschutzsteine FLAMRO BSB

Seite 3 von 5

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

LAGERUNG

Von Lebensmitteln getrennt lagern und transportieren.

Trocken bei Raumtemperatur lagern.

Lagerklasse: 11

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ZUSÄTZLICHE HINWEISE ZUR GESTALTUNG TECHNISCHER ANLAGEN

----- GRENZWERTE

----- ALLGEMEINE SCHUTZMAßNAHMEN

Berührung mit den Augen vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

ATEMSCHUTZ

----- HANDSCHUTZ

----- AUGENSCHUTZ

----- KÖRPERSCHUTZ

Arbeitskleidung

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:

Form: fest, quaderförmig

Farbe: grau-schwarz

Geruch: geruchlos

SICHERHEITSRELEVANTE DATEN:

ZUSTANDSÄNDERUNGEN

FLAMMPUNKT

nicht bestimmt

ZÜNDTEMPERATUR

nicht bestimmt

SELBSTENTZÜNDLICHKEIT

nicht betroffen

DICHTE

ca. 230kg/m³

LÖSLICHKEIT IN WASSER

unlöslich

PH-Wert

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

vor Hitze schützen

ZU VERMEIDENDE STOFFE

Oxidationsmittel, starke Säuren, starke Laugen

GEFÄHRLICHE REAKTIONEN

keine bei bestimmungsgemäßen Umgang

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

Keine bei bestimmungsgemäßen Umgang

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ALLGEMEINE HINWEISE:

Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

Bei bestimmungsgemäßen Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Auf geordneter Deponie lagern oder als Sondermüll verbrennen.

EAK-Schlüssel: 12 01 05

Es sind die örtlichen Vorschriften zu beachten.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut.

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG nicht kennzeichnungspflichtig

16. SONSTIGE ANGABEN

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschrift dar. Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.