

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**1 Medžiagos, paruošimo ir įmonės aprašymas**

- Duomenys apie produktą
  - Prekybos ženklas: **BOTAMENT BM 1**
  - Medžiagos / mišinio panaudojimas: Storas padengimas bitumu
  - Gamintojas / tiekėjas: BOTAMENT Systembaustoffe  
Am Kruppwald 1  
D-46238 Bottrop
- Tel.: ++49(0)2041 101-90  
Fax.: ++49(0)2041 101-988
- Informacijos šaltinis: Abteilung Produktsicherheit
  - Informacija nelaimės atveju: fon: ++49(0)178 310 10 43

**2 Sudėtis / duomenys apie sudedamąsias dalis**

- Cheminė charakteristika
- Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.
- Pavojingos sudedamosios medžiagos  
: atkrenta

**3 Galimi pavojai**

- Pavojų aprašymas: Netaikoma.
- Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos: Netaikoma.
- Klasifikavimo sistema: Klasifikavimas atitinka galiojančius ES sąrašus, tačiau papildytas įmonės pateiktais bei specialiosios literatūros duomenimis.

**4 Pirmos pagalbos priemonės**

- Bendra informacija: Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- Įkvėpus: atkrenta
- Po kontakto su oda: Iš esmės produktas odos nedirgina.
- Po kontakto su akimis: Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- Prarijus: Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens. Kreiptis medicininės pagalbos.

**5 Gaisro gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo medžiagos: atkrenta
- Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

**saugumo duomenys  
pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT BM 1**

(Puslapio 1 tęsinys)

**6 Priemonės kilus netikėtam pavojui**

- **Asmens saugos priemonės:** Nereikalaujama.
  - **Aplinkos apsaugos priemonės:** Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
  - **Valymo / surinkimo procedūra:** Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
- Papildomos nuorodos:** Neišsiskiria jokios pavojingos medžiagos.

**7 Vartojimas ir sandėliavimas**

- **Vartojimas:**
- **Nuorodos saugiam vartojimui:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.

**8 Ekspozicijos ribojimas ir asmens saugos priemonės**

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

**8052-42-4 Asphalt (10-25%)**

MAK (D)	10 mg/m <sup>3</sup> Dämpfe und Aerosole; 7,29,30,H; TRGS 901-77
REL (USA)	TPRV: C 5* mg/m <sup>3</sup> fume; *15-min
TLV (USA)	0,5 l mg/m <sup>3</sup> as benzene-soluble aerosol

- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:** Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.
- **Kvėpavimo takų apsauga:** Nereikalaujama.
- **Rankų apsauga:** Nereikalaujama.
- **Pirštinių medžiaga:** Nereikalaujama.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis:** Nereikalaujama  
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

(Tęsinys 3 psl.)

LT

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT BM 1**

(Puslapio 2 tęsinys)

- **Akių apsauga:** *Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.*

**9 Fizikinės ir cheminės savybės****· Bendra informacija**

<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Juoda(s)
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s)

**· Sudėties pakeitimas**

<b>Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:</b>	Nenustatyta
<b>Virimo taškas / Virimo sritis:</b>	100°C (212°F)

- **Užsidegimo taškas:** *Nevartotina.*

- **Savaiminis užsidegimas:** *Produktas savaime neužsidega.*

- **Sprogimo pavojus:** *Produktas nekelia sprogimo pavojaus.*

- **Garų slėgis esant 20°C (68°F):** 23 hPa (17 mm Hg)

- **Tankis esant 20°C (68°F):** 0,8 g/cm<sup>3</sup>

- **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** *Pilnai maišytina(s).*

- **Viskoziškumas:**  
**Dinaminis esant 20°C (68°F):** 40000 mPas

**10 Stabilumas ir reaktyvumas**

- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** *Nesuyra vartojant pagal instrukciją.*
- **Pavojingos reakcijos** *Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.*
- **Pavojingi irimo produktai:** *Nežinomi jokie irimo produktai.*

**11 Toksikologijos nuorodos:**

- **Ūmus toksiškumas:**
- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **prie odos:** *Jokio perštėjimo.*
- **prie akies:** *Jokio perštėjimo.*
- **Jautrumas:** *Nežinomas joks dirginantis poveikis.*
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**  
*Pagal kriterijus, pateikiamus paskutinėje aktualioje bendrųjų ES mišinių klasifikavimo nuostatų redakcijoje, produktą ženklinti neprivaloma.*  
*Remiantis mūsų patirtimi bei turima informacija, naudojant kvalifikuotai ir vartojant pagal instrukciją, produktas nesukelia sveikatai pavojingų reiškinių.*

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT BM 1**

(Puslapis 3 tęsinys)

**13 Pašalinimo nuorodos:**

- **Produktas:**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridodama perdirbimui.
- **Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridodant valymo priemonės.

**14 Gabenimo nuorodos**

- **Žemės transportas ADR/RID ir pavojingų krovinių gabenimo keliais ir geležinkeliais nuostatos (tarptautinis/vietinis)**
- **ADR/RID- pavojingų krovinių gabenimo keliais ir geležinkeliais nuostatos/E klasė -**
- **Jūrų krovinyms IMDG :**
- **IMDG klasė:** -
- **Marine pollutant:** Ne
- **Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA klasė:** -
- **Transportavimas/kitos nuorodos:**

*Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.***15 Normatyvai**

- **Ženklinimas pagal ES direktyvas:** *Produktas pagal ES direktyvas/atitinkamus nacionalinius įstatymus nepaženklinamas.*
- **Nacionaliniai normatyvai:**
- **Techninė instrukcija orui:**

Klasė	Dalis %
NK	< 1,5

**16 Kitos nuorodos***Duomenys pateikti pagal šią šiuolaikinę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.*

- **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** *Abteilung Produktsicherheit*
- **Asmuo kontaktams :** *Hr. Dr. Seltmann*
- **\* Lyginant su buvusią versija pakeisti duomenys**