

**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 BE 901 Konzentrat**
- Medžiagos / mišinio panaudojimas
Padengimas bitumu
Pirminis padengimas
- 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.

· Pavoingos sudedamosios medžiagos :

8052-42-4 Asphalt

50-100%

- Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

3 Galimi pavojai

- Pavojų aprašymas: Netaikoma.
- Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos
Produktas neženklintinas pagal paskutiniąją "Bendrojo mišinių klasifikavimo ES direktyvos" aprašymo redakciją
- 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: Pasirūpinti tyru oru.
- 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: Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

(Tęsinys 2 psl.)

LT

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT BE 901 Konzentrat**· Ypatingos saugos priemonės:**

Specialiosios priemonės nėra būtinos.

(Puslapio 1 tęsinys)

6 Priemonės kilus netikėtam pavojui

- **Asmens saugos priemonės:** Nereikalaujama.
 - **Aplinkos apsaugos priemonės:** Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
 - **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 (50-100%)

MAK (D)	10 mg/m ³ Dämpfe und Aerosole; 7,29,30,H; TRGS 901-77
REL (USA)	TPRV: C 5* mg/m ³ fume; *15-min
TLV (USA)	0,5 l mg/m ³ 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.
- **Kvepavimo takų apsauga:** Nereikalaujama.
- **Rankų apsauga:** Apsauginės pirštinės arba apsauginis odos kremas
- **Pirštinių medžiaga:** Nitrilo kaučiukas

(Tęsinys 3 psl.)

LT

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT BE 901 Konzentrat

(Puslapio 2 tęsinys)

Butilo kaučiukas

- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis** Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių apsauga:** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

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

Forma: Skysta(s)
Spalva: Juoda(s)
Kvapas: Būdinga(s)

· **Sudėties pakeitimas**

Tirpimo taškas / Tirpimo sritis: Nenustatyta
Virimo taškas / Virimo sritis: 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):** 1 g/cm³· **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** Pilnai maišytina(s).**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.

LT
(Tęsinys 4 psl.)

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT BE 901 Konzentrat

(Puslapio 3 tęsinys)

12 Ekologinė informacija

- **Bendrosios nuorodos:** Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

13 Pašalinimo nuorodos:

- **Produktas:**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· Europos atliekų katalogas

17 00 00	STATYBINĖS IR GRIOVIMO ATLIEKOS (ĮSKAITANT IŠ UŽTERŠTŲ VIETŲ IŠKASTĄ GRUNTA)
----------	--

17 03 00	bituminiai mišiniai, akmens anglių derva ir gudronuotieji
----------	---

gaminiai	17 03 02 bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01
----------	---

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.
- **Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant 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:** -
- **Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA klasė:** -

- **Transportavimas/kitos nuorodos:**

Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.

15 Normatyvai

- **Ženklimas pagal ES direktyvas:** Produktas pagal ES direktyvas/atitinkamus nacionalinius įstatymus nepaženklintas.

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. Selmann

(Tęsinys 5 psl.)

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT BE 901 Konzentrat

. * **Lyginant su buvusia**
versija pakeisti duomenys

(Puslapio 4 tęsinys)

LT