

**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 M 30**
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Skiedinys tarpams glaistyti
- 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 :**

65997-15-1	Cement, portland, chemicals Cr(VI)<2ppm	10-25%
------------	--	--------

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**3 Galimi pavojai**

- **Pavojų aprašymas:** Xi Dirginanti
- **Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos** Dirgina odą.  
Gali smarkiai pažeisti akis.
- **Klasifikavimo sistema:** Klasifikavimas atitinka galiojančius ES sąrašus, tačiau papildytas įmonės pateiktais bei specialiosios literatūros duomenimis.

**4 Pirmos pagalbos priemonės**

- **Įkvėpus:** Pasirūpinti tyru oru.
- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
- **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Kreiptis medicininės pagalbos.
- **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 M 30**

· **Ypatingos saugos priemonės:**

Specialiosios priemonės nėra būtinos.

(Puslapio 1 tęsinys)

**6 Priemonės kilus netikėtam pavojui**

- **Asmens saugos priemonės:** Nereikalaujama.
- **Aplinkos apsaugos priemonės:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Valymo / surinkimo procedūra:** Surinkti mechaniniu būdu.

**7 Vartojimas ir sandėliavimas**

- **Vartojimas:**
- **Nuorodos saugiam vartojimui:** Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.
- **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:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.

**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:**

**65997-15-1 Cement, portland, chemicals**

**Cr(VI)<2ppm (10-25%)**

MAK (D)	5 E mg/m <sup>3</sup> DFG
PEL (USA)	50 mppcf or 15*;5** mg/m <sup>3</sup> *Total dust **Respirable fraction
REL (USA)	10*; 5** mg/m <sup>3</sup> *Total dust **Respirable fraction
TLV (USA)	10 mg/m <sup>3</sup> (e)

**1317-65-3 Calciumcarbonat (2,5-10%)**

PEL (USA)	15*; 5** mg/m <sup>3</sup> *Total dust **Respirable fraction
REL (USA)	10*; 5** mg/m <sup>3</sup> *Total dust **Respirable fraction
TLV (USA)	10 mg/m <sup>3</sup> (e)

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT M 30**

(Puslapio 2 tęsinys)

**13463-67-7 titanium dioxide (< 1,5%)**

PRV (LT)	5 mg/m <sup>3</sup>
MAK (D)	6 A mg/m <sup>3</sup>
	Y; (DFG)
PEL (USA)	15* mg/m <sup>3</sup>
	*Total dust
REL (USA)	Lowest feasible conc.; (LOQ 0,2 mg/m <sup>3</sup> )
TLV (USA)	10 mg/m <sup>3</sup>

- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**  
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.  
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.  
Prieš pertraukus ir baigus darbą nusiplauti rankas.  
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- **Kvepavimo takų apsauga:** Nereikalaujama.
- **Rankų apsauga:** Pirštinės iš storos medžiagos
- **Pirštinių medžiaga** Pirštinės iš storos medžiagos
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis** Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių apsauga:** Tampriai prisispaudžiantys akiniai

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

<b>Forma:</b>	Milteliai
<b>Spalva:</b>	Pilka(s)
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s)

• **Sudėties pakeitimas**

**Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:** Nenustatyta  
**Virimo taškas / Virimo sritis:** Nevartotina, kadangi aerosolis.

- **Užsidegimo taškas:** Nevartotina.
- **Savaiminis užsidegimas:** Produktas savaime neužsidega.
- **Sprogimo pavojus:** Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
- **Tankis:** Nenustatyta.
- **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** Netirpus(i).

**10 Stabilumas ir reaktyvumas**

- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **Pavojingos reakcijos** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT M 30**

(Puslapio 3 tęsinys)

- **Pavojingi irimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

**11 Toksikologijos nuorodos:**

- **Ūmus toksiškumas:**
- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **prie odos:** Peršti odą ir gleivines.
- **prie akies:** Stiprus perštėjimo poveikis, galintis padaryti sunkią žalą akims.
- **Jautrumas:** Nežinomas joks dirginantis poveikis.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:** Produktas yra pavojingas pagal šiuos kriterijus, pateikiamus paskutinėje aktualioje bendrųjų ES mišinių klasifikavimo nuostatų redakcijoje:  
Perštintis

**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 pridudama perdirbimui.

**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**

- **Ženklinimas pagal ES direktyvas:** Produktas pagal ES direktyvas/atitinkamus nacionalinius įstatymus suklasifikuotas ir paženklintas.

(Tęsinys 5 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

**Prekybos ženklas: BOTAMENT M 30**

(Puslapio 4 tęsinys)

· **Gaminio pavojingumo raidė ir**

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>pavojų aprašymas:</b>     | <i>Xi Dirginanti</i>  |
| · <b>Rizikos (R) frazės:</b> | <i>Dirgina odą.</i><br><i>Gali smarkiai pažeisti akis.</i>  |
| · <b>Saugos (S) frazės:</b>  | <i>Neįkvėpti dulkių.</i><br><i>Vengti patekimo ant odos.</i><br><i>Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.</i><br><i>D dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mėvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</i> |

**16 Kitos nuorodos**

*Duomenys pateikti pagal šiandieninę 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 buvusia versija pakeisti duomenys**