

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 MS 30**
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Tankus dumblas
- 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.

· Pavojaingos sudedamosios medžiagos :

65997-15-1	Cement, portland, chemicals Cr(VI)<2ppm	25-50%
------------	--	--------

- 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 MS 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:**14808-60-7 Quartz (SiO₂) (50-100%)**

PRV (LT)	0,1 mg/m ³
MAK (D)	0,15 A mg/m ³
	24; Y; DFG
REL (USA)	0,05* mg/m ³
	*Respirable dust
TLV (USA)	(0,05 R) mg/m ³
	NIC-0,025 R

(Tęsinys 3 psl.)

LT

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT MS 30

(Puslapio 2 tęsinys)

65997-15-1 Cement, portland, chemicals**Cr(VI)<2ppm (25-50%)**

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

7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared (< 1,5%)

MAK (D)	4 E mg/m ³ 16; Y; DFG
---------	-------------------------------------

- **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 pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
 - Vengti kontakto su akimis ir oda.
- **Kvepavimo takų apsauga:** Nereikalaujama.
- **Rankų apsauga:**
 - Pirštinės iš storos medžiagos
 - Rekomenduojama prevencinė odos apsauga vartojant apsaugines odos priemones.
 - Po kiekvieno valymo vartoti profilaktinius kremus, esant labai sausai odai - riebių kremą.
- **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**

Forma:	Milteliai
Spalva:	Pilka(s)
Kvapas:	Bekvapis(ė)

· Sudėties pakeitimas

Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:	Nenustatyta
Virimo taškas / Virimo sritis:	Nenustatyta. netaikytina

· Užsidegimo taškas: Nevartotina.**· Savaiminis užsidegimas:** Produktas savaime neužsidega.**· Sprogimo pavojus:** Produktas nekelia sprogimo pavojaus.**· Tankis:** Nenustatyta.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT MS 30

(Puslapio 3 tęsinys)

- **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** Netirpus(i).

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:** 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:** -

(Tęsinys 5 psl.)

LT

saugumo duomenys
pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 27.11.2012

Perdirbta 27.11.2012

Prekybos ženklas: BOTAMENT MS 30

(Puslapio 4 tęsinys)

- **Transportavimas/kitos nuorodos:**

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

- **Ženklimas pagal ES direktyvas:**

Produktas pagal ES direktyvas/atitinkamus nacionalinius įstatymus suklasifikuotas ir paženklintas.

- **Gaminio pavojingumo raidė ir**

- **pavojų aprašymas:**
- **Rizikos (R) frazės:**

*Xi Dirginanti
Dirgina odą.
Gali smarkiai pažeisti akis.*

- **Saugos (S) frazės:**

*Neįkvėpti dulkių.
Vengti patekimo ant odos.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.***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**